

المخالس والأعمالية العرابية



دليل مدرسي في علوم الطبيعة والحياة



دلیل مدرسی

فی

علوم الطبيعة والحياة

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية وزارة التربية الوطنية

تقديم خاص بالدليلين المدرسيين في علوم الطبيعة والحياة وعلوم الفيزياء والكيمياء من إنجاز المجلس الأعلى للغة اللغة العربية

مما لاشك فيه أن هذين المؤلفين يعدان من جليل الأعمال التربوية، خدمة للغة الضاد ولتعليم العلوم في المدرسة الجزائرية، بما يتيحه من توفير رصيد المصطلح العلمي العربي وما يقابله في اللغتين الفرنسية والإنكليزية، وهذا المسعى يندرج بحق ضمن غايات إصلاح المنظومة التربوية التي ترمي إلى التفتح على اللغات الأجنبية والتحكم في المصطلح العلمي والترميز العالمي.

فمن مزايا هذا النوع من المؤلفات أنها، بالخصوص:

* تعزز توجه تعليمنا العلمي باللغة العربية وتحقق توحيد المصطلحات العلمية في الجزائر،

* تساعد المدرسين وكذا المتعلمين حين يواجهون صعوبات لغوية أمام الكتب المؤلّفة باللغات الأجنبية،

* تشكل أداة ممتازة في تعريب تدريس المواد العلمية وهي بذلك تفيد حتى الطلبة والأساتذة في المؤسسات الجامعية.

كما يتميز هذا الإصدار عن غيره مما وضع من معاجم للمصطلحات العلمية، بإخراجه العصري من خلال استخدام الألوان وإدراج صور إيضاحية وهي وسائل من شأنها إضفاء عامل الجاذبية وتيسير استعماله.

فلا يسعنا إلا أن نثني أحسن الثناء على هذا المنجز النافع بيداغوجيا وأن نتقدم بعبارات الشكر للمجلس الأعلى للغة العربية على مبادرته الوجيهة ولرجالات التربية والعلوم الذين قاموا بتأليف هذين الدليلين.

وأملنا كبير في أن يواصل المجلس على هذا النسق لإنتاج أدلة أخرى تشمل بقية المواد العلمية والتكنولوجية، خدمة للغة العربية وللتعليم في الجزائر، بل وفي العالم العربي وإثراء المكتبة العربية عموما بهذه الذخيرة المميزة.



هذا الدليل

مقدمة

يحتوي هذا الدليل على المصطلحات الأساسية المستعملة بالإضافة إلى المصطلحات الجديدة، التي ظهرت في مناهج إصلاح المنظومة التربوية وكذلك مصطلحات وردت في بعض المعاجم، التي صدرت في البلدان العربية، نذكر منها بالأخص المعاجم الموحدة للمصطلحات في الفيزياء والكيمياء وعلم الأحياء.

يوجه هذا الدليل الخاص بالمصطلحات العلمية في مادة علوم الطبيعة والحياة إلى أساتذة مرحلتي التعليم المتوسط والثانوي وإلى تلاميذهم وكذا إلى مؤلفي الكتب المدرسية، وذلك لأن المواد العلمية التي تدرس في هاتين المرحلتين طُرِحت فيها صعوبات مصطلحية أكثر من غيرها من المواد، لذلك كان من الضروري إعداد دليل خاص بهذه المواد في إطار عمل توحيد المصطلحات العلمية في مرحلتي التعليم الثانوي والمتوسط.وعلى هذا الأساس بادر المجلس الأعلى للغة العربية بالتنسيق مع وزارة التربية الوطنية إلى إنجاز هذا العمل.

1 - الأهداف:

تتلخص أهداف هذا الدليل فيها يلي:

- توحيد المصطلحات العلمية على مستوى مرحلتي التعليم المتوسط والثانوي تمهد لتوحيد المصطلحات في مرحلة ما قبل الجامعة في الوطن العربي. وكذا التقليل من الصعوبات المتعلقة باستعمال هذه المصطلحات لتحضير التلاميذ إلى مرحلة التعليم العالي.
- تقليص عدد المصطلحات العلمية المتداولة، بالنظر إلى تعدد المترادفات الناتجة عن تعدد البعثات العلمية العربية إلى الجزائر، مثل: القدرة، الاستطاعة، الطاقة والتوتر، الجهد والتردد، التواتر.
- وضع أدلة مختصة في علوم الطبيعية والحياة تتفق مع مواصفات المعاجم العلمية والتي تكون على النحو الآتي: يكون المعجم ثلاثي اللغات (العربية والفرنسية والإنجليزية)،
 - 2- يشتمل على تعريفات لبعض المصطلحات،
 - 3 يشتمل على صور لبعض الأجهزة التقنية ورسومات وأشكال وجداول،
 - 4- يراعي في اختيار المصطلح الموحد ما يساعد عل توحيد المصطلح وكذا شيوعه وتوظيفه في الميدان،
- 5- يشتمل على صور لبعض العلماء الواردة أسماؤهم (في الوحدات التعليمية) وكذلك الأعمال التي اشتهر بها كل عالم.

2 - المبادئ الأساسية المعتمدة في اختيار المصطلحات العلمية:

لقد اعتمدنا في إعداد هذا الدليل مجموعة من المبادئ:

- ضرورة وجود توافقات بين مدلول المصطلح اللغوي و مدلوله العلمي ولا يشترط في المصطلح أن يستوعب كل معناه العلمي،
 - وضع مصطلح واحد للمفهوم العلمي الواحد ذي المضمون الواحد،
 - تجنب تعدد الدلالات للمصطلح الواحد في المجال الواحد، وتفضيل اللفظ المختص على اللفظ المشترك،
 - مراعاة التقريب بين المصطلحات العربية والعالمية لتسهيل المقابلة بينها،
 - تفضيل الكلمات العربية على الكلمات المعربة،
 - تفضيل الكلمة المفردة على الكلمة المركبة،

- تفضيل الكلمة الدقيقة على الكلمة العامة أو المبهمة،
- تفضيل الكلمة الشائعة على الكلمة النادرة أو الغريبة إلا إذا التبس المصطلح العلمي بالمعنى الشائع المتداول لتلك الكلمة،
 - مراعاة ما اتفق المختصون على استعماله من مصطلحات ودلالات خاصة بهم، معربة كانت أم مترجمة.

3 – مراحل انجاز العمل:

أنجز هذا العمل في ثلاث مراحل أساسية:

المرحلة الأولى:

- عقدت جلسات لمجموعة العمل الأساسية والمجموعات الفرعية المتخصصة (الفيزياء، الكيمياء، علوم الطبيعية والحياة) الغرض منها الاتفاق على طبيعة الأدلة التي ستنجز وعلى توحيد منهجية عمل واحدة والاتفاق على الأدوات والوسائل الأساسية، مثل المعاجم الخاصة، التي وضعها مكتب تنسيق التعريب بالرباط (المعاجم الموحدة للمصطلحات الفيزيائية والكيميائية وعلم الأحياء) والكتب المدرسية للعلوم الفيزيائية والعلوم البيولوجية (علوم الطبيعية والحياة)، التي تعكس المنهاج الجديد والمعتمدة في الجزائر في مرحلتي التعليم المتوسط والثانوي.
- انجاز العمل في إطار مجموعات فرعية متخصصة، أجرت أعمالها في شكل جلسات في مقر المجلس الأعلى للغة العربية، حيث تمت المناقشات والحوارات وكان الغرض منها الاتفاق على اختيار المصطلح الموحد الذي يساعد على توحيد المصطلحات وكذا شيوع المصطلح وتوظيفه في الميدان.
- جرد المصطلحات واستخراجها من الكتب المدرسية، مع الأخذ بعين الاعتبار كل المصطلحات الواردة في تلك الكتب، إما أن تكون جديدة وفق متطلبات المنهاج أو تم استعمالها من طرف الأساتذة من قبل، وإما أن تكون قد أهملت واستعمل الأساتذة مصطلحات بديلة لها.
- تنظيم المصطلحات وترتيبها، من طرف مؤسسة متخصصة، في جدول يتألف من ثلاثة أعمدة، واحد للمصطلحات المعتمدة في المعاجم الموحدة واثنان منها للمصطلح باللغتين الفرنسية والإنجليزية.

المرحلة الثانية:

هي المرحلة الخاصة بانجاز العمل في مجموعات فرعية متخصصة حسب المنهجية المتفقة عليها في الجلسات العامة، بحيث تكلف كل مجموعة بمراجعة ودراسة جداول المصطلحات الخاصة بها. (وقد تم العمل بمقر المجلس الأعلى للغة العربية).

- مناقشة ودراسة المصطلحات التي تم جردها من الكتب المدرسية والمعاجم الموحدة، مع مراعاة المعايير الدولية والعربية عند اختيار المصطلح العربي لبعض المفاهيم التي لم تتفق بعد على مقابل واحد لكل منها باللغتين الفرنسية والإنجليزية، كما روعي أيضا تطور المصطلح في مراحل التعريب والتعليم المختلفة، وترتيب المصطلحات التي تم الاتفاق عليها في جداول مشروع الدليل من جديد.
- إقرار مجموعات العمل الفرعية أن توحيد المصطلحات يقوم على اختيار المصطلح الأصلح من المصطلحات التي التي استعملها الأساتذة والواردة في الكتاب المدرسي وعدم اللجوء إلى وضع مصطلحات جديدة إلا في الحالة التي لا يؤدي فيها المصطلح المعنى العلمي أو لا يكون سليها لغويا.
- إدراج عمود رابع في جدول الأدلة اشتمل على بعض معانى المصطلحات أو تعريفها وفي بعض الأحيان يدعم المصطلح بصورة أو رسم أو مخطط.

- تسليم جداول المصطلحات إلى المؤسسة المعنية بالعمل التصفيفي وتنظيم هذه المصطلحات في جدول يتألف من أربعة أعمدة ثلاثة منها باللغة العربية والفرنسية والإنجليزية، ورابع للتعريفات المقابلة لبعض المصطلحات أو صور أو رسوم أو مخططات.

المرحلة الثالثة:

- عرض نتائج عمل كل مجموعة عمل فرعية (فيزياء، كيمياء، علوم الطبيعة والحياة) من المصطلحات على لجنة التنسيق الموسعة بالمجلس الأعلى للغة العربية والمكونة من أعضاء مجموعة العمل الأساسية والفرعية، لتوحيد المصطلحات المتشابهة في الفيزياء والكيمياء وعلوم الطبيعة والحياة والنظر في مدى توافقها مع المصطلحات العربية من جهة والمصطلحات الفرنسية والإنجليزية من جهة أخرى وكذا إزالة اللبس والتضارب بينها إن وجد.
- إعداد النسخة النهائية الثلاثية اللغات (عربية، فرنسية، إنجليزية) بمدخل عربي، بعد أن رُتبت مصطلحاتها وفق حروف الهجاء العربية مع معان (تعريفات) موجزة لبعض المصطلحات والصور والرسومات.
- إرسال نسخ من معاجم المصطلحات إلى بعض المؤسسات التي لها علاقة بالتربية والتكوين مثل المدرسة العليا للأساتذة بالقبة والمعهد الوطنى للبحث في التربية بالعاشور.
- توزيع مجموعة من النسخ النهائية ثلاثية اللغات على بعض المفتشين والأساتذة في مرحلتي التعليم المتوسط والثانوي لإبداء اقتراحاتهم وملاحظاتهم وفق بطاقة تقويم أعدت من طرف لجنة التنسيق الموسعة المشار إليها أعلاه.

خبراء مجموعات العمل:

السيدات والسادة:

1 - الدكتور: عبد الكريم كاملي

2 - السيد: عبد القادر وزاني

3 – السيدة: حمانة سمية تكامرة

4 - الدكتور: طاهر ميلة

5 - السيدة: خراز

أستاذ بالمدرسة العليا للأساتذة

مفتش التربية الوطنية

أستاذة التعليم الثانوي

أستاذ

عربي - فرنسي - إنجليزي

Pouce	ابهام		
Thumb			\$
	أحد أصابع اليد.		
Aorte	أبهر		,
Aorta	أم المارحة	Parent	1 أب
البطين الأيسر للقلب .		Parent	•
Parental	11 أبوي	Ovulation	² إباضة
Parental	Štu tu t	Ovulation	••
	نسبة إلى الأب.		تحرير البويصة من المبيض .
Epidote	¹² إبيدوت	Elémentaire	3 ابتدائي
Epidote		Elementary	4
Anesse	¹³ أتان	En aiguille	4 إبري
Jennet		Needle like	له شكل الإبرة.
	أنثى الحمار.	Aisselle	5 إبط
Union	¹⁴ اتحاد	Axilla	اِ لَكُونُ
Union		. (هي المنطقة التي تقع تحت مفصل الذراع مع الكتف
Atropine	¹⁵ أتروبين	Fils	6 إبن
Atropine		Son	
بدات يستعمل ضد التقلصات، وموسع للحدقة.	مركب نباتي سام من القلور	Chacal	⁷ ابن آوی
Equilibre de Donnan	¹⁶ اتزان دونان	Jackal	حيوان ثديي يشبه الذئب .
Donnan equilibrium	•		
Irritation	17 ما شار شار تا ما الشار تا الشار تا الشار تا الشار تا الشار ت		
	¹⁷ إثارة، تهييج		
Irritation	. 18		/ - Z * 3 .
Trace	¹⁸ أثر	Ebène	⁸ أبنوس
Track		Ebony	e e e e e e e e e e e e e e e e e e e
Enrichissement	¹⁹ إثراء		شجر يستخرج منه خشب أسود شديد الصلابة.
Enrichment			
Fructification	20 إثمار		
Fructification			STORE THE STORE ST
	عملية تشكل الثهار.		

Haploïde بغة الصبغية	31 أحادي الصي	Duodénum	21 إثني عشر، عفج
Haploid	•	Duodenum	
Monocotylédone ä	أحادي الفلة	للذي يلي المعدة مباشرة .	الجزء الأول من المعي الدقيق
Monocotyledon		حويصل صفر او ي	
ذات فلقة واحدة.	نبات يعطي بذورا	XIV	فنه صغروبة ﴿
Monoïque کن	³³ أحادي المسك		بنكرياس
Monoecious			The state of the s
Rétention	احتباس		
Retention			قنة بنكرياسية
اري Effet de serre	³⁵ احتباس حر	هی عشر	المرابط المرابط
Greenhouse effect		Saumure	²² أُجاج
جود بعض الغازات مثل CO2 التي تمنع تسرب الحرارة	-	Brine	اجنج
	في الفضاء.		محلول مشبع بملح الطعام، ا
Combustion	³⁶ احتراق		
Combustion		Poire	²³ إجاص
Occupation	37 احتلال	Pear	. 24
Occupation		Dessouchement, arrachage	اجتثاث
Contenance	³⁸ احتواء	Tearing out, pulling out	
Containing, inclusion	J	اصله (بجذوره).	يطلق على اقتلاع النبات من
-	³⁹ احتياجات غ	Avortement	²⁵ إجهاض
Nutritional needs		Abortion	
ىن الغذاء.	ما يحتاجه الجسم م	قبل اكتماله.	ايقاف الحمل وطرح الجنين
Besoins hydriques ائية	40 احتیاجات م	Monodirectionnel	26 أحادي الاتجاه
Water requirements		Monodirectional	
·	41		له اتجاه واحد.
ىغرافية Coordonnées géographiques	41 إحداثيات ج	Monodactyle	²⁷ أحادي الأصبع
Geographical coordinates		Monodactyl	
ىسّ Sensation	⁴² إحساس، ح		له أصبع واحد. م
Sensation		Monosperme	²⁸ أحادي البذرة
Viscères	⁴³ أحشاء	Monosperm	
Bowel		Monovalent	²⁹ أحادي التكافؤ
ئي، إحصاء بيولوجي Biométrie	احصاء أحيا	Monovalent	
Biometry		Monocarpe	³⁰ أحادي الثمرة
حصاء في دراسة الكاثنات الحية.	هو تطبيق علم الإ	Monocarp	

Déséquilibre	⁵⁷ اختلال التوازن	Urètre	⁴⁵ إحليل
Imbalance, disequilibrium		Urethra	0 ,
Etranglement	⁵⁸ اختناق		مجري البول.
Strangulation	_	Rouge Soudan III	⁴⁶ أحمر السودان III
Etranglement de Ranvier	⁵⁹ اختناق رانفی	Sudan III	
Node of ranvier	ي ع	ن الدسم.	مركب كحولي يستعمل للكشف ع
	انقطاعات في غمد النخاعين .	Bilirubine	⁴⁷ أحمر الصفراء
Facultatif	60 اختياري	Bilirubin	
Facultative			صباغ أصفر ناتج من هدم الهيم.
Receveur universel	⁶¹ آخذ عام	Rouge neutre	⁴⁸ أحمر معتدل
Universal recipient	1	Neutral red	
•	صاحب الزمرة الدموية الذي يمك	لف عن الفجوات العصارية.	ملون حيوي يستعمل خاصة للكث
Excrétion	⁶² إخراج، إطراح	Rougeur	⁴⁹ احمرار
Excretion		Redness	
	⁶³ إخصاب خلطي	Examen	50 اختبار، فحص
Fécondation croisée	إحصاب حلطي	Examination, test	
Allogamy			⁵¹ اختراق
Biliverdine	⁶⁴ أخضر الصفراء	Pénétration	احبراق
Biliverdin		Penetration	
ِ الصفراء.	صباغ أخضر ناتج عن أكسدة أحمر	Réduction chromosomiqu	e إختزال صبغي
Carmino vert	⁶⁵ أخضر الكارمن	Chromosome reduction	
Carmine green			اختصار عدد الصبغيات إلى النصف
	⁶⁶ أخضر المثيل	Disparition	⁵³ اختفاء
Vert de méthyle	الحضر المنيل	Disappearance	
Methyl green	¢ 67	O a servicio a	⁵⁴ اختلاج
Vert de Janus	⁶⁷ أخضر جانوس	Convulsion	الحناؤج
Janus Green		Convulsion	
Pieuvre	⁶⁸ أخطبوط	سلسلة من الانقباضات العضلية لا	•
Octopus		سع.	إرادية مثل ما يحدث في حالات الـــــــــــــــــــــــــــــــــ
٠.	حيوان بحري من رأسيات الأرجا	Brassage inter- chromosomique	⁵⁵ اختلاط بين صبغيات
		Chromosome segregation	ı
		هجرتها في المرحلة الانفصالية من	هو طريقة توزع الصبغيات عند
			الانقسام الاختزالي.
		Brassage intra – chromosomique	56 اختلاط داخل صبغي، عبو

Chromosome recombination (crossing over)

Adénosine diphosphate(ADP) الفوسفات Adenosine diphosphate ADP	أدينوزي	Adrénaline أدرينالين Adrenalin	69
Oreille	83 أذن	Intégration nerveuse وماج عصبي	70
Ear		Neural integration	
ؤول عن حاسة السمع .	العضو المس	7	71
علية Oreille interne	84	ادماج، دمج Integration	
Inner ear		Guttation []	72
يان من الأذن. على من الأذن.	الجزء الداخ	Guttation	
صلى Oreille moyenne	⁸⁵ أذن و س	طرح الماء من أعضاء النبات (الأوراق) على شكل قطرات عند الرطوبة العالية.	
Middle ear	Štr t r	Accoutumance, dépendance	73
سط من الأذن.	· .	Accoutumance, dépendance إِدْمَانُ Addiction	
Oreillette gauche	86 ^{ال} أُذين أي	ظاهرة التعود على تعاطي بعض المواد.	
Left auricle		أ إدمان على السموم،	74
، القلب.	من تجاويف	Toxicomanie	
Oreillette droite نمن	⁸⁷ أُذين أيـ	إدمان على المخدرات Drug addiction	
Right auricle		Derme أدمة	75
Auriculaire (adj)	⁸⁸ أذيني	Derm	
Auricular		تطلق على طبقة الجلد التي تلي البشرة من الداخل. -	
طینی Auriculo-ventriculaire	⁸⁹ أذيني ب	Endoderme أدمة باطنة	/6
Auriculo-ventricular		Endoderm	
Volontaire	90 إرادي	تطلق في علم النبات على الطبقة الداخلية الأخيرة من القشرة.	
Voluntary	.	أدمة خارجية Exoderme	77
Laxité	91 ارتخاء	Exoderm	
Laxity		ا الامصاص ، إمتز از Adsorption	78
Diastole	⁹² ارتخاء ا	Adsorption	
Diastole		Adénine أدنين	79
Réversion	93 ارتداد	Adenine	
Reversion			80
Projection إسقاط إ	94 ارتسام	Adénosine مادي أحادي أحادي أحادي الفو سفات الفو سفات أحادي	
Projection		القوسفات Adenosine monophosphate (AMP)	
Analyteatta	95	/	
Agglutination	⁹⁵ ارتصام	**I	81
Agglutination Agglutination	ارتصاه	أ أدينوزين ثلاثي الفوسفات Adénosine triphosphate (ATP)	81

Terre agricole	108 أرض زراعية	Agglutination spontanée	96 ارتصاص تلقائی
Agricultural land		Spontaneous agglutination	•
Terre aride	109 أرض قاحلة	Frémissement	⁹⁷ ارتعاش
Arid land	3	Tremor	
	أرض جافة .		⁹⁸ ارتفاع
Terre labourée	110 أرض محروثة	Hauteur	ارتفاع
Plowed land		Height	90
Termite	أَرَضَة	Hypertension	⁹⁹ ارتفاع الضغط
Termite		Hypertension	
Argon	¹¹² أرغون	Réduction	¹⁰⁰ إرجاع
Argon		Reduction	
لمجموعة الثامنة في الدور الثالث من جدول	عنصر كيميائي من ا.	Rhodopsine	¹⁰¹ أرجوان شبكي
ه Ar رقمه الذري18.	مندلييف الدوري رمزه	Rhodopsin	•
Puceron	¹¹³ أرقة	في خلايا شبكية العين . -	بروتين حساس للضوء يوجد
Aphid على المزروعات وتعرف كذلك بحشرة المن .	حشرة صغيرة تتطفل ع		
	114	Riz	102 أرز
Archéen	114 أرك <i>ي</i>	Rice	
Archean		Transmission	103 إرسال
جية ينحصر ما بين -2500 م س و -3800 م س.	أقدم العصور الجيولوج	Transmission	,
Archéoptéryx	115 أركيوبتريكس	Terre	104 أرض
Archaeopteryx	و ا ا ا ا ا ا ا ا	Earth	
عاش في العصر الجوراسي.	يعتقد أنه طائر منفرض	Terre jachère	¹⁰⁵ أرض بور
4		Uncultivated land	3 · 3
The state of the s			أرض غير محروثة.
Mountainme		Terre infertile, aride	106 أرض جرداء، أجرد
	The state of the s	Barren	
Surmenage	116 إرهاق		أرض خالية من النبات.
Exhaustion	5 5¢	Terre fertile	107 أرض خصبة
	تعب شدید.	Fertile land	

Floraison, fleuraison	إزهار	127	Souche	¹¹⁷ أرومة
Florescence			Butt	
	ظهور الأزهار عند النبات.		عد قطعها.	ما يبقي في الأرض من الشجرة بـ
A1-	آزوت	128	Mouflon	¹¹⁸ أروية
Azote	اروت		Mouflon	
Nitrogen		120	لخرفان البرية والتي تنتمي إلى	حيوانات ثديية عاشبة من ا
Azote organique	أزوت عضوي	129		مجموعة الظباء الماعزية.
Organic nitrogen				353
Azotobacter	أزوتوبكتر	130		
Azotobacter	بكتيريا محوّلة للآزوت.			
Merte (myrtus)	آس	131	Fragrance	119 أريج
Myrtle			Fragrance	<u>C</u>
عدة استعمالات غذائية وطبية .	نبات ينتشر في منطقة البحر المتوسط وله		Tagranoc	·. (t) "t) · (120
			Décoloration	إزالة اللون
			Discoloration	
			Dessalement	121 إزالة الملوحة، تحلية
			Desalination	
				عملية نزع الملح من ماء البحر .
Fragon; myrte sauvage	آس بري	132	Dimorphisme, dimorphie	ازدواج الشكل
Butcher's broom	.Ne		Dimorphism	
	The state of the s		جي مثل الذكر والأنثى عند الإنسان	وجود نمطين من الشكل الخار
	Si Caracian			والحيوان.
			Bleu de bromothymol	أزرق البرموتيمول أترق
			Bromothymol blue	
**			CO2 في المحاليل.	كاشف يتغير لونه حسب تركيز
P			Bleu de méthylène	124 أزرق الميثلين
MA	(M) WILL		Methylene blue	
рН	ا أُس هيدروجيني pH	133	Crise biologique	¹²⁵ أزمة بيولوجية
рН			Biological crisis	
Base azotée	أساس آزوتي، قاعدة آزوتيا	134	Crise géologique	126 أزمة جيولوجية
Nitrogen base			Geologic crisis	

Réponse locale	¹⁴⁸ استجابة محلية	Base	¹³⁵ أساس، قا <i>عد</i> ة
Local response		Base	
Réponse immunitaire	149 استجابة مناعية	Fondamental	¹³⁶ أساسي
Immune response		Fundamental	
Réponse immunitaire مية non spécifique	150 استجابة مناعية لانوع	Basique, basal	137 أساسي، قاعدي
Non specific immune respon	nse	Basic, basal	
	151	Aspirine	¹³⁸ أسبيرين
spécifique	استجابة مناعية نوعية	Aspirin	
Specific immune response		Réponse	¹³⁹ استجابة
Fossilisation	¹⁵² استحاثة، ت حفّر	Response	
Fossilization		Réponse inflammatoire	¹⁴⁰ استجابة التهابية
م بتحول المكونات العضوية للكائن إلى	هو مجموع العمليات التي تسمح بصمة معدنية.	Inflammatory response	
Extraction	¹⁵³ استخلاص	Réponse primaire	141 استجابة أولية
Extraction		Primary response	
Argumentation, raisonneme	154 استدلال ent	ول جسم غريب.	أول رد فعل للعضوية بعد دخر
Argumentation		Réponse positive	142 استجابة إيجابية
Décontraction	¹⁵⁵ استرخاء	Positive response	
Relaxation		Réponse secondaire	¹⁴³ استجابة ثانوية
Œstrogène	¹⁵⁶ أستروجين	Secondary response	
Estrogen, oestrogen		لحسم الغريب للمرة الثانية.	رد الفعل المناعي بعد دخول ا-
Elongation	¹⁵⁷ استطالة	Réponse humorale	144 استجابة خلطية
Elongation		Humoral response	
	الزيادة في الطول .	سام مضادة.	استجابة مناعية تتم بتدخل أج
Colonisation	¹⁵⁸ استعمار	Réponse cellulaire	¹⁴⁵ استجابة خلو ية
Colonization	159	Cellular response	
Exploitation	استغلال	ريا لمفاوية T.	استجابة مناعية تتم بتدخل خا
Exploitation	¹⁶⁰ استغلال مفرط	Réponse négative	¹⁴⁶ استجابة سلبية
Surexploitation	استعلال مفرط	Negative response	**************************************
Overexploitation	, , , 161		147 استجابة عصبية
Réception	استقبال	Réponse nerveuse	استجابه عصبيه
Reception		Nervous response	

Otarie	أسد البحر	176	Stabilité	¹⁶² استقرار
Sea lion			Stability	
ردة.	حيوان ثديي بحري يعيش في البحار البار		Polarisation	¹⁶³ است <i>ق</i> طاب
			Polarization	
			Métabolisme	¹⁶⁴ استقلاب، أيض
			Metabolism	
4.5	The second second	177	ندث في خلية او كائن ما.	مجموع التفاعلات الكيميائية التي تح
Cylindre central	اسطوانة مركزية	177	Exploration	¹⁶⁵ استكشاف
Central cylinder		0	Exploration	
Cylindrique	أسطواني	178	Continuité	166 استمر ارية
Cylindrical, cylindric				استمراريه
Actinoptérygiens	أسهاك شعاعية الزعانف	179	Continuity	167
Actinopterygii			Clonage	¹⁶⁷ استنساخ
	صنف من الأسماك العظمية زعانفها المزد		Cloning	
Chondrichtyens;	أسماك غضروفية	180	Inhalation	¹⁶⁸ استنشاق
chondroptérygiens Chondrichthyes	اسماك عضروفيه		Inhalation	
Chonunchinges	أسماك هيكلها الداخلي من غضاريف.			.1
Davis	į	181	Consommation	استهلاك
Brun	أسمر		Consumption	
Brown, dark		0.5	Equatoriale	استوائية
Diarrhée	إسهال	182	Equatorial	474
Diarrhea			Ablation	استئصال
Acétylcholine	أسيتيل كولين	183	Excision	
Acetylcholine				قطع العضو أو جزء منه.
		184	Ablation totale	¹⁷² استئصال کلي
Signal	إشارة		Complete excision	<u>.</u>
Signal			•	·! " · < " ¹⁷³
Artefact d'excitation	إشارة تّنبيه	185	Acétylcholine estérase	''' أستيل كولين استراز
Excitation artefact			Acetylcholine esterase	
0 44 "1	أشباه الجزرين	186		إنزيم إماهة الأستيل كولين.
Caroténoïdes	اسباه الجررين		Acétylcholine transférase	174 أستيل كولين ترانسفيراز
Carotenoids		187	Acetylcholine transferase	2
Tallage	إشطاء	/	Acetyl-co-enzyme A	¹⁷⁵ أستيل مرافق الإنزيم أ
Tillering				استيل شرافق المراديم ا
لم في نبات القمح.	إنتاج سيقان متعددة من النبتة الواحدة ك		Acetyl-co-enzymeA	

Exsudation gommeuse	اصراغ	Radiation	¹⁸⁸ إشعاع
Gum exudation		Radiation	۶
Guill extuation	202	Rayons x	189 أشعة X
Eclairage	اضاءة إضاءة	X rays	
Lighting		Problématique	¹⁹⁰ إشكالية
Trouble, perturbation	203 اضطر ا	Problematic	
Disorder, disturbance		Lichen	191 أشنة
Disorder, disturbance	204	Lichen	
ب عصبي Trouble nerveux	²⁰⁴ اضطرا	باد طحلب مع فطر.	نوع من النباتات الدنيا ناتج عن اتح
Nervous disorder			
ب عقلی Trouble mental	205 اضطرا		
Mental disorder	,		
Mental disorder	206	SAC 6	
ب هرموني Trouble hormonal	اضطرا	Affection	¹⁹² إصابة
Hormonal disorder		Affliction	
ب هضمي	207 اضط ا	Doigt	¹⁹³ أصبع
·		Digit, finger	_
Digestive disorder	. 208		194
Trouble cardio- vasculaire عائي قلبي	اضطرا	Pigmentation	اصطباغ
Cardiovascular disorder		Pigmentation	195
خلوی Exocytose	209 إطراح	Synthèse	اصطناع، ترکیب اصطناع، ترکیب
Exocytosis		Synthesis	
•	11 5 210	Artificiel, synthétique	¹⁹⁶ اصطناعي
Atlas	أطلس أطلس	Artificial	**
Atlas		Xanthoprotéique	¹⁹⁷ أصفر آحيني
ية الأولى، وتطلق كذلك على سلاسل جبلية في شمال إفريقيا.	الفقرة العنة	Xanthoproteic	<i>Q.</i> 3
Révélation	²¹¹ إظهار		اختبار للكشف عن البروتينات.
Revelation		Réforme agraire	¹⁹⁸ إصلاح زراعي
Réabsorption Warden	153 c ²¹²	•	إحبارح دراعي
Reabsorption		Land reform	199
Re-absorption		Chauve	¹⁹⁹ أصلع
Recyclage تتلوير	²¹³ إعادة اا	Bald	ווי בינו בי ו' ב
Recycling			الذي فقد شعر رأسه. 200 ء ء .
Recycling نلال المواد المستعملة بعد المعالجة.	امادة السنة	Sourd	200 أصم، أطرش
نلال المواد المستعملة بعد المعاجه.	إحاده است	Deaf	



أكاسيا، سنط 234 أفق الترسيب Acacia Horizon de sédimentation Acacia Sedimentation horizon ²³⁵ أفيون **Opium** Opium نوع من المخدرات. اقتران جانبي Conjugaison latérale ²⁴⁴ اکتظاظ Surpeuplement Lateral conjugation Overpopulation, crowding اقتران جنسي Accouplement عندما تفوق أعداد كائن معين قدرة الوسط الذي يعيش فيه أو المساحة Mating الذي يتواجد فيها. 238 اقتطاع ²⁴⁵ اکتئاب Découpage Déprime, méloncolie Cutting Depression ²⁴⁶ إكستازي Déracinement **Ecstasy** Uprooting Ecstasy, extasy 240 أقحوان نوع من المخدرات الإصطناعية المهلوسة. Marguerite, Chrysanthème Daisy, Chrysanthemum Oxygénation جنس نباتات زهرية تزرع للتزيين. Oxygenation Oxygène Oxygen Oxydation Oxidation 250 أكسدة إرجاعية أقحوان أصفر Oxydoréduction Marguerite dorée Oxido-reduction Golden marguerite أكسدة خلوية Oxydation cellulaire Cellular oxidation ²⁵² أكسَلات الأمونيوم Oxalate d'ammonium Ammonium oxalate ²⁵³ أكسكات الكالسيوم Oxalate de calcium Calcium oxalate يقصاء، ابعاد إقصاء 254 أكسيد الأزوت Elimination Oxyde d'azote Nitrogen oxide Elimination

Anthropophage	² آكل لحم الإنسان	67	Oxyde d'aluminium	²⁵⁵ أكسيد الألومينيوم
Anthropophagous			Aluminium oxide	
Cannibale	²¹ آکل لحم فصیلته	68	Coprophage	²⁵⁶ آكل البراز
Cannibal			Coprophagous	
Eclogite	2 إكلوجيت	69		يتغذى على البراز .
Eclogite			Granivore	²⁵⁷ آکل الحبوب
الغوص.	صخر متحول يتشكل خلال ظاهرة		Granivorous	
Alanine	²⁷ ألانين	70	Insectivore	²⁵⁸ آکل الحشرات
Alanine			Insectivorous	
وعة ميثيل.	حمض أميني متعادل جذره يحمل مجم		Xylophage (insecte)	²⁵⁹ آکل الخشب
Adhésion	² التصاق	71	Xylophagous	
Adhesion			, , ,	260 سي ،
Enroulement	²⁷ التفاف	72	Vermivore	²⁶⁰ آكل الدو د
			Vermivorous	
Coiling	2	73	Ichtyophage, piscivor	e آکل السمك ²⁶¹
Inflammation	² التهاب		Fish- eater	<u> </u>
Inflammation				262 میں در اور کا اور اور اور اور اور اور اور اور اور او
Aortite	²⁷ التهاب الأبهر	74	Omnivore	آكل العشب واللحوم، قار <i>ت</i>
Aortitis			Omnivorous	
	² التهاب الأنسجة العصبية	75		مثل الإنسان.
Encéphalopathie spongiforme bovine			Mycetophage	²⁶³ آكل الفطر
oponguomio zonuo	الاسفنجية للبقر		Mycetophage	<i>y</i> 0
Bovine spongiform ence	phalopathy (BSE)		wycetopnage	~ 264
Rhinite	² التهاب الأنف	76	Frugivore	²⁶⁴ آكل الفواكه
Kimite	٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠ ٠		Frugivorous	
Rhinitis			Anivoro	²⁶⁵ آکل النحل
Tendinite	²² التهاب الأوتار	77	Apivore	اکل التحل
Tendinitis	•		Apivorous	366
renamilis		_0	Fourmilier, tamanoir	²⁶⁶ آکل النمل
Appendicite	·² التهاب الزائدة الدودية	78	Ant-eater	
Appendicitis			وذيل طويلان يتغذى على النمل.	حيوان ثديي له القدرة على التسلق وله منخار
Artérite	² التهاب الشر ايين	79		
	<u> </u>			
Arteritis				
Colite	°° التهاب القولون	80		
Colitis				
			San	

التهاب اللوزتين

Angine

Angina

مسرى مجهري Microélectrode	²⁹⁵ إلكترود مجهري.	Arthrite	التهاب المفاصل	282
Microelectrode		Arthritis		283
Electron	²⁹⁶ إلكترون	Acrodermatite Acrodermatitis	التهاب جلد الأطراف	205
Electron		Pneumonie	التهاب رئوي	284
Douleur	²⁹⁷ ألم	7 Pneumonia		
Pain, ache		Hépatite	التهاب كبدي	285
Couleurs du spectre	²⁹⁸ ألوان الطيف		ı tı	286
Spectrum colors		Engloutissement	التهام	
لمضوء الأبيض.	الألوان السبعة المكونة ل	Devouring		287
Alloxane	²⁹⁹ ألوكسان	9 Torsion	التواء	287
Alloxan		Torsion, twist		
Aluminium	300 ألومنيوم	Alpha-antitrypsine	ألفا مضاد تربسين	288
Aluminium		Alpha-antitrypsin		
Mécanisme	³⁰¹ آلية	Affinité	ألفة	289
NA In In In		Affinity		
Mechanism				
	³⁰² آلية تنظيم	جار. 2	توافق بين الطعم والأصل في زراعة الأش	
Mécanisme de régulation	³⁰² آلية تنظيم	جار. Alvéoline	توافق بين الطعم والأصل في زراعة الأشد ألفيو لين	29 0
	³⁰² آلية تنظيم ³⁰³ آلية خلطية	Alvéoline Alveolina		290
Mécanisme de régulation Regulation mechanism		Alvéoline Alveolina	ألفيولين	290
Mécanisme de régulation Regulation mechanism Mécanisme humoral		Alvéoline Alveolina	ألفيولين	290
Mécanisme de régulation Regulation mechanism Mécanisme humoral Humoral mechanism	³⁰³ آلية خلطية	Alvéoline Alveolina	ألفيولين كائنات مستحاثية من المنخربات.	201
Mécanisme de régulation Regulation mechanism Mécanisme humoral Humoral mechanism Mécanisme cellulaire	³⁰³ آلية خلطية	Alvéoline Alveolina Fécondation	ألفيولين	201
Mécanisme de régulation Regulation mechanism Mécanisme humoral Humoral mechanism Mécanisme cellulaire Cellular mechanism	³⁰³ آلية خلطية ³⁰⁴ آلية خلوية	Alvéoline Alveolina Fécondation Fecundation	ألفيولين كائنات مستحاثية من المنخربات. كائنات مستحاثية من المنخربات.	201
Mécanisme de régulation Regulation mechanism Mécanisme humoral Humoral mechanism Mécanisme cellulaire Cellular mechanism Mécanisme d'action	³⁰³ آلية خلطية ³⁰⁴ آلية خلوية	Alvéoline Alveolina Fécondation Fécondation externe	ألفيولين كائنات مستحاثية من المنخربات.	291
Mécanisme de régulation Regulation mechanism Mécanisme humoral Humoral mechanism Mécanisme cellulaire Cellular mechanism Mécanisme d'action Action mechanism	303 آلية خلطية 304 آلية خلوية 304 آلية عمل 305	Alvéoline Alveolina Fécondation Fécondation externe	الفيولين كائنات مستحاثية من المنخربات. كائنات مستحاثية من المنخربات. إلقاح ، إخصاب إلقاح (إخصاب) خارجي	291
Mécanisme de régulation Regulation mechanism Mécanisme humoral Humoral mechanism Mécanisme cellulaire Cellular mechanism Mécanisme d'action Action mechanism Domestique	303 آلية خلطية 304 آلية خلوية 304 آلية عمل 305	Alvéoline Alveolina Fécondation Fecundation Fécondation externe External fertilization	ألفيولين كائنات مستحاثية من المنخربات. كائنات مستحاثية من المنخربات.	291
Mécanisme de régulation Regulation mechanism Mécanisme humoral Humoral mechanism Mécanisme cellulaire Cellular mechanism Mécanisme d'action Action mechanism Domestique Domestic	303 آلية خلطية 304 آلية خلوية 304 آلية عمل 306 أليف	Alvéoline Alveolina Fécondation Fecundation Fécondation externe External fertilization	الفيولين كائنات مستحاثية من المنخربات. كائنات مستحاثية من المنخربات. إلقاح ، إخصاب إلقاح (إخصاب) خارجي	291
Mécanisme de régulation Regulation mechanism Mécanisme humoral Humoral mechanism Mécanisme cellulaire Cellular mechanism Mécanisme d'action Action mechanism Domestique Domestic Xérophile	303 آلية خلطية 304 آلية خلوية 304 آلية عمل 306 أليف	Alvéoline Alveolina Fécondation Fecundation Fécondation externe External fertilization Fécondation interne Internal fertilization	الفيولين كائنات مستحاثية من المنخربات. كائنات مستحاثية من المنخربات. إلقاح ، إخصاب إلقاح (إخصاب) خارجي	291 292 293

Hétérogamètes	أمشاج متباينة	322	Calciphile	أليف الكلس	309
Anisogametes			Calcicole		
و الوظيفة.	أمشاج تختلف في الشكل أو الحجم أو		سي.	نبات يميل إلى التربة الغنية بالجير الكا	
Isogamètes	أمشاج متشابهة	323	Halophile	أليف الملح	310
Isogametes			Halophilic		
	حالة تشابه الأمشاج.		Allèle	أليل، صنو	311
Amphotérie	أمفوتيرية	324	Allele		
Amphotere				أحد أشكال المورثة الواحدة.	
ي والفواعد.	مركبات تكتسب خصائص الأحماض	225	Dure-mère	أم الجافية (الـ)	312
Amphétamine	أمفيتامي <i>ن</i>	323	Dura matter	,	
Amphetamine			لحيطة بالمخ والنخاع الشوكي.	الطبقة الخارجية (سحاءة) للسحايا ال	
Amnios	أمنيون، أمنيوس	326	Antérieur	أمامي	313
Amnion = amnios			Anterior		
قبل الولادة في الثدييات أو قبل	الغلاف الداخلي الذي يحيط بالجنين		Lipolyse	إِماهة الدسم	314
	الفقس كما في الطيور والزواحف.		Lipolysis	,	
Albinos	أمهق، أحبس	327	ول.	تفكك الدسم إلى أحماض دسمة وكح	
Albinos			Glycogénolyse	إماهة الغليكوجين	315
	وصف للحيوان الذي اختفي لونه.		Glycogenolysis		
Ammonite	أمو نيت	328	الغلوكوز).	تفكك الغليكوجين إلى سكر بسيط (
Ammonite	* >		Hydrolyse partielle	إماهة جزئية	316
Amibe	أمييا	329	Partial hydrolysis		
Amoeba	***		Hydrolyse totale	إماهة كلية	317
اكدة .	حيوان وحيد الخلية يعيش في المياه الر		Total hydrolysis		
			Hydrolyse	إماهة، تحلل مائي	318
			Hydrolysis		
				تفكك المركب إلى جزيئات أبسط بتد-	
			Absorption	امتصاص	319
	f	330	Absorption		
Amiboïde	اميبي		Absorption intestinale	امتصاص معوى	320
Amoeboid	له شكل الأمييا (نسبة إلى الأمييا).			المعطود الماري	
	5, 5	221	Intestinal absorption		
Amide	أميد	331	Constipation	إمساك، عسر التغوط	321
Amide			Constipation		
للاح النشادرية والمواد الزلالية.	مواد آزوتية عضوية متوسطة بين الأم		، (إخراجه).	تصلب البراز مما يصعب التخلص منه	

Productivité	إنتاجية	347	Amylase	³³² أميلاز
Productivity			Amylase	
	. 1 •1	348		إنزيم إماهة النشا.
Germination	إنتاش، إنبات		Amylase salivaire	333 أميلاز لعابي، لعابين
Germination			Salivary amylase	**
Turgescence	إنتباج	349	Amine	334 أمي <i>ن</i>
Turgor			Amine	- 4
ن التشبع بالماء.	انتفاخ الخلايا بسبب الضغط الناتج م		Anatoxine	³³⁵ أناتوكسين
Dispersion par le vent	انتثار بالريح	350	Anatoxin	- "
Wind dispersal			ة على إحداث الإستجابة المناعية.	توكسين غير ممرض احتفظ بالقدرة
Tropisme	انتحاء	351	Ananas	³³⁶ أناناس
Tropism			Ananas	
	نمو في اتجاه معين.		ي ثمار الصنوبر أصله من أمريكا الجنوبية.	نبات عشبي معمر له ثمار لبية على شكر
Géotropisme	انتحاء أرضى، استئراض	352	Evagination	³³⁷ انبعاج إلى الخارج
Geotropism	<u> </u>		Evagination	
	نمو في اتجاه الأرض.		Tube à essai	³³⁸ أنبوب اختبار
			Test tube	
	+ Min +		Tube de fertilisation	أنبوب إخصاب
all a	& all a		Fertilization tube	
ر الأسفل	توجه الجذر نحو		Tube de pollinisation	³⁴⁰ أنبوب التأبير
Thermotropisme	انتحاء حراري	353	Pollen tube	5 . .
Thermotropism			Tube capillaire	³⁴¹ أنبوب شعري
Autotropisme	انتحاء ذاتي	354	Capillary tube	مبرب سري
Autotropism	**		Tube optique	³⁴² أنبوب ضوئي
	نمو النبات في خط مستقيم عند غياب		Optical tube	٠, ١, ١, ١, ١, ١, ١, ١, ١, ١, ١, ١, ١, ١,
Phototropisme	انتحاء ضوئي	355	Tube criblé	³⁴³ أنبوب غربالي
Phototropism	المحادث المحادثين		Sieve tube	•
Thotouopism	نمو في اتجاه الضوء.		Tube séminifère	³⁴⁴ أنبوب منوي
	11 2 11		Seminiferous tubule	
اتجاه الضبوء			Tube digestif	³⁴⁵ أنبوب هضمي
- 3	the state of		Digestive tract	
A STATE OF			Production précoce	³⁴⁶ إنتاج مبكر
			Early production	

Transfert de matière	انتقال المادة	369	Hydrotropisme	³⁵⁶ انتحاء مائي
Matter transfer			Hydrotropism	ي
Rechute	انتكاس	370	Sélection sexuelle	³⁵⁷ انتخاب جنسي
Relapse	<i>G</i> - 111		Sexual selection	
Anthocyanine	أنتوسيانين	371	Sélection naturelle	³⁵⁸ انتخاب طبيعي
Anthocyanin			Natural selection	
,	صباغ أحمر يوجد في النبات.		Interleukine	³⁵⁹ أنترلوكين
Femelle	أنثى	372	Interleukin	
Female			يا مناعية تعرف منه عدة أنواع ويقوم ما تازاه تــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	بروتين مناعي تفرزه خلا بو ظائف متعددة أثناء الإست
Défoliation	انجراد، تعرّ	373	عجابه المناحية.	, J
Defoliation			Anthropologie	انتروبولوجيا
Erosion du sol	انجراف التربة	374	Anthropology رك وتطور الإنسان من جوانب مختلفة خاصة	علم يهتم يدراسة أصل وسلو
Soil erosion				الإجتماعية والثقافية منها.
مط الطبيعي بفعل الرياح أو الماء.	هو فقدان أجزاء من التربة أو الوس		Diffusion	³⁶¹ انتشار
1			Diffusion	<i>y</i>
day and approximately			جزيئات في وسط صلب، سائل أو غازي	انتقال ذرات ، شوارد أو
1 1 1 2 W	N. L.			تحت تأثير فرق التركيز.
			Propagation des ondes	³⁶² انتشار الأمواج
Anachiëm	أنْجِسْتروم	375	Wave propagation	_
Angström	الجِستروم		Immuno-diffusion	³⁶³ انتشار مناعي
Angstrom	وحدة قياس الأبعاد وتعادل ¹⁰⁻¹⁰ متر		Immunodiffusion	
Déviation, déflexion	انحراف	376	Sélection clonale	³⁶⁴ انتقاء نسيلي
, in the second second			Clonal selection	<u></u>
Deflection		277	Sélection	³⁶⁵ انتقاء، انتخاب
Régression	انحسار	377		بنهام النجاب
Regression			Selection	
Régression marine	انحسار بحري	378		مثل اختيار السلالة المرغوبا 266
Marine regression			Déplacement	³⁶⁶ انتقال
	تراجع مياه البحر نحو الداخل.		Displacement	
Histolyse	انحلال الأنسجة	379	Transmission de caractères	³⁶⁷ انتقال الصفات
Histolysis			Transmission of characters	
Cytolyse	انحلال الخلاما	380	Transfert d'énergie	³⁶⁸ انتقال الطاقة
Cytolysis			Energy transfer	

Invertase	إنزيم الإنفرتاز	395	Hypotension	³⁸ انخفاض ضغط الدم	1
Invertase			Hypotension		
	إنزيم إماهة السكروز.			, ş 38	2
Integrase	إنزيم الدمج	396	Androstérone	³⁸ أندروستيرون	
Integrase	· []		Androsteron		
_	إنزيم فيروسي يعمل على دمج ADN الفير			من الهرمونات السترويدية الجنسية الذكرية	
Rubisco	إنزيم الريبيسكو	397	Fusion	³⁸ ان <i>د</i> ماج	3
Rubisco	إثريم الريبيسكو		Fusion	•	
	إنزيم تثبيت CO2 في الصانعة الخضر		Fusion nucléaire	³⁸ اندماج نوو <i>ي</i>	4
	إنزيم الغليكو زيداز	398	Nuclear fusion		
Glucosidase	إنزيم العليكو ريدار		Endoplasme	³⁸ ان <i>دو</i> بلازم	5
Glucosidase			Endoplasm	()	
توية على الغلوكوز.	إنزيم يعمل على إماهة السكريات المح			, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	6
ADNase	إنزيم إماهة ADN	399	Endorphine	³⁸ أندورفين، مورفين داخلي	
DNase			Endorphin		
ARNase	إنزيم إماهة ARN	400	Andésite	³⁸ أنديزيت	7
RNase			Andesite		
Enzyme anabolique	إنزيم بنائي	401	Glissement	³⁸ انزلاق	8
Anabolic enzyme	۽ حريب جد عي			الولا في	
Endoenzyme	إنزيم داخلي	402	Sliding		
Endoenzyme	المريم والعي		Glissement de terrain	³⁸ انزلاق أرض <i>ي</i>	9
•	إنزيم مخرَّب	403	Landslide		
Enzyme dénaturée Denaturated enzyme	إنريم حرب		Enzyme	³⁹ إنزيم	0
Denaturated enzyme	إنزيم فقد بنيته الطبيعية ووظيفته.		Enzyme	\ - 	
Enzyme digestive	أنزيم هاضم	404	Enzyme	20	1
Digestive enzyme	الريم عد طلم		ARN polymérase	° [انزیم ARN بولیمراز	
Harmonie	انسجام	405	RNA polymerase		
Harmony	السعب			إنزيم الإستنساخ.	
Obturation	انسداد	406	ATP synthase	³⁹ إنزيم ATP سنتاز	2
Occlusion	السداد		ATP synthase	, , ,	
	ا الم	407		إنزيم تركيب ATP .	
Mue Moulting	انسلاخ		Transcriptase reverse	39 إنزيم الاستنساخ العكسي	3
-	أنسولين	408	Reverse transcriptase		
Insuline Insulin	انسوني		Oxydase	³⁹ إنزيم الأكسدة	4
mount	هرمون القصور السكري.		Oxidase	,	

Explosion nucléaire	انفجار نووي	424	Fission	⁴⁰⁹ انشطار
Nuclear explosion	"		Fission, cleavage	
·	1 **(425		انقسام إلى جزئين.
Abscission, séparation	انفصال، انفصام		Fission binaire	⁴¹⁰ انشطار ثنائی
Abscission, separation		426	Binary fission	**
Influenza	إنفلونزا	420	. يكون بالانقسام الثنائي الطولي كما في	إحدى طرق التكاثر اللاجنسية وقد
Influenza			للعرضي كما في البرامسيوم.	اليوغلينا والهايدرا أو بالإنقسام الثنائي
Grippe aviaire	إنفلونزا الطيور	427	Fission binaire simple	411 انشطار ثنائي بسيط
Bird flu			Simple binary fission	
Nasal	أنفي	428	Fission longitudinale	⁴¹² انشطار طولي
Nasal	**		Longitudinal fission	
	متعلق بالأنف.		Fusion	⁴¹³ انصهار
Systole	انقباض	429	Melting	
Systole	روب بها		Fusion partielle	⁴¹⁴ انصهار جزئی
Extinction	انقراض	430	Partial melting	<u> </u>
Extinction			Compression	⁴¹⁵ انضغاط
ات الحية.	زوال أو اختفاء نوع من الكائن		Compression	
Extinction naturelle	انقراض طبيعي	431	Repliement	⁴¹⁶ انطواء
Natural extinction	**		Folding	
Division	انقسام	432	Repliement naturel	⁴¹⁷ انطواء طبيعي
Division	(3333)		Natural folding	
Mitose réductionnelle	انقسام إختزالي	433	Apneumie	⁴¹⁸ انعدام الرئة
Reductional mitosis	# 3 P		Apenumia	
	1 . 1 ***(434	Azoospermie	⁴¹⁹ انعدام النطاف
Division cellulaire	انقسام خلوي		Azoospermia	
Cellular division			Réflexion	⁴²⁰ انعكاس
Mitose	انقسام خيطي	435		<i>Green</i>
Mitosis			Reflection	421
Méiose	انقسام منصف	436	Inversion de la polarité	انعكاس الاستقطاب
Meiosis			Polarity inversion	
Caryocinèse	انقسام نووي	437	Fermeture	⁴²² انغلاق
Karyokinesis			Closure	
Discontinuité	انقطاع	438	Invagination	⁴²³ انغهاد
Discontinuity			Invagination	-
			-	

Ordovicien	أوردوفيسي	452	Apnée	⁴³⁹ انقطاع التنفس
Ordovician	*		Apnea	C
ع بين 488 و 443 مليون سنة ويأتي بعد الكامبري	عصر جيولوجي يق		·	1 (1) 71 440
	ويليه السلوري.		Discontinuité biologique	440 انقطاع بيولوجي
Oie	إوزة، وزة	453	Biological discontinuity	441
Goose	,		Discontinuité géologique	⁴⁴¹ انقطاع جيولوجي
	من الطيور الداجنة .		Geologic discontinuity	
	. 35. 6		Rupture sismique	⁴⁴² انقطاع زلزالي
	**		Seismic discontinuity	
			Réfraction	⁴⁴³ انکسار
			Refraction	
			Réfraction sismique	⁴⁴⁴ انكسار زلزالي
Ozone	أوزون	454	Seismic refraction	
Ozone			Plasmolyse	⁴⁴⁵ انكماش، بلزمة
Œstradiol	أوستراديول	455	Plasmolysis	
Estradiol	J. 3 3		Enképhaline	⁴⁴⁶ أنكيفالين
	هرمون جنسي.		Enkephalin	
Ostrea	أوستريا	456	Dépression nerveuse	⁴⁴⁷ انهيار <i>ع</i> صبي
Oyster			Nervous breakdown	
حيات الغلاصم لازالت بعض أنواعها تعيش في	مستحاتة من صفيه العصر الحالي.		Tubule	448 أنيبب
	العظر العي		Tubule	
MOG CAR			Vibration	⁴⁴⁹ اهتزاز
			Vibration	
			Orbitoide	450 أوربيتويد
			Orbitoide	
	ę	457		جنس حفريات ينتمي إلى المن
Ocytocine	أوسيتوسين			En.
Ocytocin		458		
Oscillographe	أوسيلوغراف	420		
Oscillograph				
Ophiolite	أوفيوليت	459	Orthose	⁴⁵¹ أورتوز
Onhialita				

Orthose

Ophiolite

Séropositif	إيجابي المصل	472	Auxine	<mark>460</mark> أوكسين
Seropositive			Auxin	
Iridium	إيريديوم	473	Protistes	⁴⁶¹ أولانيات
Iridium	10.		Protista	
Anabolisme	أيض بنائي	474	Primaire	462 أولي
Anabolism	ایکس بدی		Primary	
		475	Protophytes	⁴⁶³ أوليات نباتية
Catabolisme	أيض هدمي		Protophyte	45.4
Catabolism		476	Olistostrome	⁴⁶⁴ أوليستوستروم
Everest	إيفرست	476	Olistostrome	توضعات رسوبية مكونة من مواد غ
Everest			ير سبه نسه صحويه .	
	أعلى قمة في جبال الهيمالايا .		Oligocène	465 أوليغوسين
	man and a second		Oligocene	, _f 466
Blan Coll			Oligomiocène	466 أوليغوميوسين
			Oligomiocene	. , ę 4 67
			Olivine	⁴⁶⁷ أوليفين
			Olivine	
A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	The state of the s			
Cerf	أيل	477	الحديد والسليكا صيغته الكيميائية	معدن شائع مكوّن من المغنزيوم وا
Cerf Deer	أيل		الحديد والسليكا صيغته الكيميائية	.(Mg,Fe)₂SiO₄
		477 478	الحديد والسليكا صيغته الكيميائية Amphibole	,
Deer Elodée Elodea	إيلوديا			SiO₄2. (Mg,Fe). أومفيبول
Deer Elodée Elodea			Amphibole	SiO₄2. (Mg,Fe). أومفيبول
Deer Elodée Elodea	إيلوديا		Amphibole Amphibole	.(Mg,Fe)₂SiO₄
Deer Elodée Elodea	إيلوديا		Amphibole Amphibolite Amphibolite	.(Mg,Fe)2SiO4 فومفيبول أومفيبول أومفيبوليت
Deer Elodée Elodea	إيلوديا		Amphibole Amphibolite Amphibolite Etna	Mg,Fe)₂SiO₄. 468 أومفيبول أومفيبوليت
Deer Elodée Elodea	إيلوديا		Amphibole Amphibolite Amphibolite Etna Etna	.(Mg,Fe)2SiO4 فومفيبول أومفيبول أومفيبوليت أومفيبوليت أومفيبوليت
Deer Elodée Elodea . غياه العذبة	إيلوديا نبات أخضر لا زهري يعيش في ا		Amphibole Amphibolite Amphibolite Etna Etna	.(Mg,Fe)2SiO4 فومفيبول أومفيبول أومفيبوليت
Deer Elodée Elodea . قبناه العذبة العذبة العدادة العد	إيلوديا نبات أخضر لا زهري يعيش في ا	478	Amphibole Amphibolite Amphibolite Etna Etna	.(Mg,Fe)2SiO4 فومفيبول أومفيبول أومفيبوليت أومفيبوليت أومفيبوليت
Deer Elodée Elodea . قبنه العذبة المياه العذبة الميانات العذبة Inuline Inuline	إيلوديا نبات أخضر لا زهري يعيش في ا	478	Amphibole Amphibolite Amphibolite Etna Etna	.(Mg,Fe)2SiO4 فومفيبول أومفيبول أومفيبوليت أومفيبوليت أومفيبوليت
Deer Elodée Elodea . قبنه العذبة المياه العذبة الميااه العذبة الميااه العذبة الميااه العذبة الميااه العذبة الميااه العذبة الميااه العذبة	إيلوديا نبات أخضر لا زهري يعيش في الموات أخضر لا زهري يعيش في الموات أخضر لا زهري يعيش في الموات أخضر لا يعيش في الموات أخصر لا يعيش في ا	479	Amphibole Amphibolite Amphibolite Etna Etna	.(Mg,Fe)2SiO4 فومفيبول أومفيبول أومفيبوليت أومفيبوليت أومفيبوليت
Deer Elodée Elodea . قبادة العذبة العادبة	إيلوديا نبات أخضر لا زهري يعيش في الموات المحرد الموات الم	479	Amphibole Amphibolite Amphibolite Etna Etna	.(Mg,Fe)2SiO4 فومفيبول أومفيبول أومفيبوليت أومفيبوليت أومفيبوليت
Deer Elodée Elodea . تبنداه العذبة . Luline Inuline Inuline Eosine Eosine	إيلوديا نبات أخضر لا زهري يعيش في الموات المحروب الموات ال	479 480	Amphibole Amphibolite Amphibolite Etna Etna	.(Mg,Fe)2SiO4 ط68 ط69 أومفيبوليت ط70 بركان يقع في جبل إيتنا جنوب إيطال
Deer Elodée Elodea . قبادة العذبة العادبة	إيلوديا نبات أخضر لا زهري يعيش في ا إينولين سكر متعدد مكون من الفركتوز. إيوزين	479	Amphibole Amphibolite Amphibolite Etna Etna	.(Mg,Fe)2SiO4 طومفيبول طومفيبوليت طرحان يقع في جبل إيتنا جنوب إيطال

رة Macrophage	بالعة كبيرة، بلعمية كبي	491		
Macrophage	••••••		/	
Adulte	بالغ	492		
Adult	<u> </u>			
نموه.	الكائن الحي أو عضو منه اكتمل			49-
Paléogène	باليوجين	493	Camomille	⁴⁸² بابونج
Paleogene			Camomile	
Paléozoïque	باليوزوي	494		نبات من الفصيلة المركبة. 483
Paleozoic			Patch-clamp	⁴⁶⁵ باتش كلامب
	حقب الحياة القديمة.		Patch-clamp	
Paléocène	باليوسين	495	الكهربائية وانتقال الشوارد في جزء	-
Paleocene				من الغشاء الهيولي للخلية .
Peptide	ببتيد	496	Aubergine	⁴⁸⁴ باذنجان
Peptide			Aubergine	
Peptide antigénique	ببتید مستضدی	497		نبات من الفصيلة الباذنجانية.
Antigenic peptide			Baromètre à mercure	⁴⁸⁵ بارومتر زئب <i>قي</i>
		498	Mercury barometer	
Pepsine	ببسين		Baromètre	⁴⁸⁶ بارومتر، مضغاط
Pepsin			Barometer	, , 5, 5, 5,
Perroquet	ببغاء	499	Basalte	⁴⁸⁷ بازالت
Parrot			Basalt	ب ا
			Basan	صخر ناري سطحي التشكل.
Amputation	بتر	500		% 1 488
Amputation			Pois	
Autotomie	بتر ذاتي	501	Pea	489
Autotomy	9 .		Filon basaltique	⁴⁸⁹ بازلت عروقي
-	بتروغرافي	502	Columnar basalt	
Pétrographique	ببروعراي		Phage	49° بالعة
Petrographic		502	Phage	•
Pétrole brute	بترول خام	503	، المناعة يطلق على خلية دموية بيضاء	خلية أو كائن قادر على الإبتلاع وفي
Crude oil			ه أو بقايا الخلايا التالفة أو ادلميتة.	متخصصة في ابتلاع الأجسام الغريبة

Graine hybride	⁵¹ بذرة هجينة	18	Pétrole	بترول، نفط	504
Hybrid seed			Oil , petrol		
Grana	51 بذيرات، غرانا	19	Pétale	بتلة	505
Grana	الأخم عادا الماعات		Petal		
بانعه الخصراء.	الأغشية الداخلية للص		Mer	بحر	506
Fèces	^{عو} براز	20		<i>y</i>	
Faeces			Sea		F07
Paraffine	⁵² برافي <i>ن</i>	21	Mer interne	بحر داخلي	507
Paraffin			Inner sea		500
Paramécie	⁵² برامسيوم	22	Mer abyssale	بحر لجي	508
Paramecium	'		Abyssal sea		
	حيوان وحيد الخلية يع		Mer équatoriale	بحر استو ائ <i>ي</i>	509
Parenchyme palissadique	⁵² برانشيم عمادي	23	Equatorial sea		
Palisade parenchyma (mesophyll)	*		Lac	بُحيرة	510
			Lake		
			Vapeur	بخار	511
			Vapour		
بر انشیم عمادی مرکزی مرکزی بر انشیم اسفنجی			Vapeur d'eau	بخار الماء	512
000			Waker vapour		
Establish	. 52	524	Procaryote	بدائي النواة	513
Epididyme Epididymis	'ر بربخ		Prokaryote		
			Primitive	بدائية	514
وعاء ناقلرأس البربخ			Primitive		
راس انبریخ			Graine, Semence	بذرة	515
ل جسم البريخ			Seed		
			Graine de Ricin	بذرة الخروع	516
ديل البريخ			Castor-oil seed		
	52	25			
Isthme	أ برزخ				
Isthmus	53	326			
Bourgeon	الرعم		Grain endospermique	بذرة أندوسبرمية ، سويدائية	517
Bud			Endospermic seed		

Inactive volcano Axillary bud \$188 Axillary bud \$188	برکان خامد Volcan inactif	542	Bourgeon axillaire	⁵²⁷ برعم إبطي
Volcan Vulcanien ي الرعم إضافي الرعم إضافي الرعم الرعمة المسلمة المسل	Inactive volcano		Axillary bud	**
Volcan Monaloa علی الله والله و	بركان فولكاني Volcan Vulcanien	543	•	⁵²⁸ برعم إضافي
Mona loa volcano Volcan actif	Vulcanian volcano		Accessory bud	. ,
Volcan actif behiv o'locany 545 Bourgeon embryonnaire ونور ور و	بركان مونالو Volcan Monaloa	544	Bourgeon latéral	⁵²⁹ برعم جانبي
Volcan actif Bourgeon embryonnaire Record (Record of the content of the conten	Mona loa volcano		Lateral bud	
Flaque عن برعم زهري المسائلة	برکان نشط Volcan actif	545	Bourgeon embryonnaire	⁵³⁰ برعم جنيني
Flaque العربي العربي العربي الكلام العربي العربي الكلام العربي العرب العربي العربي العربي العربي العرب العربي العربي العربي العربي العربي العربي العربي الع	Active volcano		Embryonic bud	
Volcanisme قنخي Bourgeon terminal پر کیات 532 Volcanism Terminal bud Amphibien پر کیات Bourgeon adventif پر کیات 553 Amphibian Adventitious bud Adventitious bud بر کیات 534 Logiciels de simulation Bourgeon membranaire Membrane bud 534 Simulation softwares Puce شوی کی	Flaque	546	Bourgeon floral	⁵³¹ برعم زهري
Volcanisme برغم طرقي، إلى المسائل المسائ	Pool		Flower- bud	
Amphibienوالمراقع المساق	Volcanisme بركنة	547	ہائي Bourgeon terminal	برعم طرفي، برعم برعم
Amphibian Amphibian Amphibian Amphibian Amphibian Adventitious bud Filea Software Puce Filea Software Permanganate de potassium Potassium permanganate Permien Pruneau Permien Prune Permien Prune Permien Potassium Pot	Volcanism		Terminal bud	
Adventitious bud ال الموراق أو الجذور. Logiciels de simulation من حياته إجباريا في الماء (مثل الموراق أو الجذور. من حياته إجباريا في الماء (مثل الموراق أو الجذور. من الموراق أو الجذور. الموراق أو الموراق	*	548	Bourgeon adventif	⁵³³ برعم عرضي
Logiciels de simulation549Bourgeon membranaire534Simulation softwaresMembrane budLogicielعشائيPuce355LogicielFleaFleaSoftwarePerforine366Permanganate de potassiumPerforinPerforinPotassium permanganatePrunePrunePermienيرمي7552PermienYolcan100 yesPermianYolcanYolcanVolcanoYolcan	·		Adventitious bud	
Logiciels de simulation549Bourgeon membranaire534Simulation softwaresMembrane bud555Logiciel4 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 -	•		ىن الساق أو الأوراق أو الجذور.	برعم ينشأ في أجزاء مختلفة .
Simulation softwares Logiciel Software Permanganate de potassium Potassium permanganate Permien Permien Permien Permien Permien Potassium permanganate Permien Permien Potassium permanganate Permien Potassium permanganate Permien Potassium permanganate			Bourgeon membranaire	534 برعم غشائي
LogicielعنوثPuceغنوث555SoftwareFlea556Permanganate de potassiumPerforineنيمنات البوتاسيوم536Potassium permanganatePruneau537Permienيمنات البوتاسيومPrunePermianيمنات البوتاسيوم552Permianيمنات البوتاسيومYolcanPermianYolcanoYolcano			Membrane bud	
Software Permanganate de potassium Potassium permanganate Permien Permien Permien Permien Permien Potassium permanganate Permien Potassium permanganate Potassium P		550	Puce	⁵³⁵ برغوث
Permanganate de potassium Potassium permanganate Potassium permanga			Flea	
Permanganate de potassium Potassium permanganate Potassium permanganate Potassium permanganate Prune Prune Prune Prune Volcan Volcano	Sonware		Perforine	⁵³⁶ برفورين
Potassium permanganate Potassium permanganate Prune Permien Volcan Volcano	ا، اکبی الیک الیک النبیک اگ		Perforin	
Permien Prune Volcan Volcano Volcano	potassium		Pruneau	⁵³⁷ برقوق <i>مجفف</i>
Permien برکان Volcan برکان Permian Volcano	Potassium permanganate		Prune	
	Permien	552	Volcan	⁵³⁸ بركان
	Permian		Volcano	
Programme génétique برکان استرمبولي Volcan Strombolien برکان استرمبولي ⁵⁵³	Programme génétique وراثي	553		⁵³⁹ بركان استرمبولي
Strombolian volcano Genetic program برکان له شکل برکان استرمبولی.	Genetic program			بر کان له شکل بر کان استره
Parenchyme مرنشیم کان انفجاری Volcan explosif برکان انفجاری کان انفلان کان انفلان کان انفلان کان انفلان کان انفلان کان کان انفلان کان کان کان کان کان کان کان کان کان ک	Parenchyme	554	•	-
Parenchyma Explosive volcano	Parenchyma		Explosive volcano	*
Parenchyme spongieux برکان بیلیني Volcan Peléen برکان بیلیني کان بیلینی کان کان بیلینی کان کان بیلینی کان	Parenchyme spongieux إسفنجي	555		⁵⁴¹ بركان بيليني
Spongy parenchyma (mesophyll) Peleen volcano	Spongy parenchyma (mesophyll)		Peleen volcano	-

Glycoprotéine	بروتين سكري، غليكوبروتين	569	Parenchyme aérifère	⁵⁵⁶ برنشيم هوائي
Glycoprotein			Aerenchyma	
Protéine intégrée	بروتین ضمنی	570	Asphodèle	⁵⁵⁷ برواق
Integral protein	**		Asphodel	
Protéine membran	بروتين غشائي aire	571	a.W.	نبات من الفصيلة الزنبقية.
Membrane protein	•			
Protéine virale	بروتين فيروسي	572		
Viral protein				
Protéine dérivée	بروتين مشتق	573		
Derived protein			Protoplaste	⁵⁵⁸ بروتوبلاست
Protéine végétale	بروتين نباتي	574	Protoplast	
Vegetable protein			Proton	⁵⁵⁹ بروتون
Progestérone	بروجسترون	575	Proton	- 5 35.
Progesterone			Protéase	⁵⁶⁰ بروتياز
Emergence	بروز	576	Protease	
Emergence			Protérozoïque	⁵⁶¹ بروتيروزو <i>ي</i>
Prostate	بروستات	577	Proterozoic	
Prostate			Protéine	⁵⁶² بروتي <i>ن</i>
Destrottes	•~\1	578	Protein	
Prolactine	برولاكتين		Protéine de sécrétion	⁵⁶³ بروتين إفرازي
Prolactin		579	Secretory protein	
Terrestre	بري	517	Protéine animale	⁵⁶⁴ بروتين حيواني
Terrestrial			Animal protein	
Béribéri	بري بري	580	Protéine de défense	⁵⁶⁵ بروتي <i>ن</i> دفاعي
Beriberi			Defense protein	
كز العصبية.	مرض ناتج من نقص فيتامين A يصيب المرا		Protéine toxique	⁵⁶⁶ بروتین سام
Brèche	بريشيا	581	Toxic protein	,
Breccia			Protéine extrinsèque	⁵⁶⁷ بروتین سطحی خارجی
. 4	صخر مكون من تراكم عناصر مسننة متلاحم			بروين ي -ر.ي
Prion	بريون	582	Extrinsic protein	568
Prion			Protéine intrinsèque	⁵⁰⁰ بروتين سطحي داخلي
	بروتين فقد بنيته الطبيعية وأصبح مُمرِضا .		Intrinsic protein	

بصلة شريانية Bulbe artériel Limace **Bulbus arteriosus** Slug جزء سميك في بداية الأبهر عند بعض أقسام الحيوانات مثل البرمائيات. بسباس، شمر Fenouil Fennel **Bulbeux Bulbous Empreinte** Print Empreinte digitale **Fingerprint** بسترة Bulbille **Pasteurisation** Bulbil Pasteurization عملية حفظ الغذاء وخاصة الحليب يتم فيها التخلص من البكتريا Canard المرضة بواسطة التسخين. Duck Horticulture Horticulture **Epiderme** ⁵⁹⁷ بطّارية **Epidermis Batterie Battery** Oignon 598 بطاطا Pomme de terre Onion

⁵⁹⁹ بطاطس حلوة Patate douce Bulb (Bot.) Sweet potato

بصلة سيسائية Bulbe rachidien بطانة Revêtement

Bulbe

Medullary bulb Coating

Potato

Post synaptique	بَعد مشبكي	610	Endomètre	⁶⁰¹ بطانة الرحم
Postsynaptic	*		Endometrium	1
Punaise	" بق	611	Pingouin	602 بطریق
Bug			Penguin	بطريق
Restes	بقايا	612	Cinguin	
Remains				
Tache	بقعة	613		
Spot				
Bactérie	بكتريا	614		. 603
Bacterium			Abdomen, ventre	بطن بطن
Lactobacillus	بكتريا التخمر اللبني	615	Abdomen, belly	
Lactobacillus	*		Abdominal (e) , ventral	604 بطني
Salmonelle	بكتريا السالمونيلا	616	Abdominal	
Salmonella			Melon	605 بطيخ أصفر، شمّا
Escherichia-coli فليا كولي	بكتريا القولون، إشرية	617	Melon	
Escherichia coli				نبات من الفصيلة القرعي
تعرف ببكتريا القولون.	بكتريا تعيش في المعي الغليظ و			
Bactérie saprophyte	بكتريا رُمِّية	618		
Saprophytic bacteria				1
Cyanobactérie	بكتريا زرقاء	619		
Cyanobacteria			Pastèque	606 بطيخ، دلاع
بة التركيب الضوئي تحتوي على صبغة			Watermelon	
	الفيكوسيانين.			
Bactérie parasite	بكتريا طفيلية	620	Ventricule	607 بطین
Parasitic bacteria			Ventricle	
Bactérie nodulaire	بكتريا عُقدية	621	Dimension	608 بعد
Nodule bacteria			Dimension	
Bactérie transformée	بكتريا محوَّلة	622	Distance focale	609 بعد بؤري
Transformed bacteria			Focal distance	

مية Plasmocyte	بلازموسيت ، خلية بلاز	639	Bactérie gastrique	بكتريا مَعِدية	623
Plasmocyte			Gastric bacteria		
Plasmide	بلازميد	640	De etérie adminate	بكتريا مُحرِضة	624
Plasmid			Bactérie virulente	بحبريا غرِصه	
ىتريا.	صبغي حلقي إضافي يوجد عند البك		Virulent bacteria		625
Blastocyte, blastomère	بلاستوسيت، خلية أرومية	641	Bactérie de dénitrification	بكتريا نازعة للنتروجين	,
Blastocyte, blastomere			Denitrifying bacteria		
لبيضة الملقحة.	خلية ناتجة من الإنقسامات الأولية ل		Bactérie aérobie	بكتريا هوائية	626
Blastocyste, blastula	بلاستوسيست، أريمة	642	Aerobic bacteria		
Blastocyste, blastula	إحدى مراحل تطورالجنين مباة		Nitrobactérie	بكتيريا النترجة	627
	كذلك بلاستولا.		Nitrobacter		
Plasmodium	بلاسمو ديوم	643	Bacille	بكتيريا عصوية	628
Plasmodium	1 3.2 3		Bacillus		
Rossignol	بلبل	644	Coques	بكتيريا كروية	629
Nightingale			Coccus		
و العندليب.	عصفور مغرّد ويعرف أيضا بالهزار أ		0 111 111	" 1	630
Baume	بلسم	645	Colibacille	بكتيريا معوية	
Balsam	,		Coli bacillus		631
	مادة راتينجية تستخرج من بعض الا		Pectine	بكتين	
		646	Pectin		632
Baume de Canada	بلسم كندا		Picrate de potassium	بكرات البوتاسيوم	
Canada balsam			Potassium picrate		622
Déglutition	بلع	647	Mutité, mutisme	بكم	633
Swallowing	<u>C</u> .		Mutism		
	t 51 t 1	648	Platine	بلاتين	634
Alevin	بلعوط ج. بلاعيط		Platinum		
Alevin			Plagioclase	بلاجيوكلاز	635
			Plagioclase		
1	13		Plagioclase sodique	بلاجيوكلاز صودي	636
			Sodic plagioclase		
		649	Plagioclase calcaire	بلاجيوكلاز كلسي	637
Pharynx	بلعوم		Calcic plagioclase		
Pharynx		650	Plasma	بلازما	638
Polymérisation	بلمرة	650	Plasma	باررت	
Polymerization				مصوَّرة الدم.	

Accrétion	بناء (جيولوجيا)	661	Bélemnites	651 يلمْنيت
Accretion			Belemnite	
Néoglucogenèse	بناء الغلوكوز من جديد	662		مستحاثة من العصر الجوراسي.
Gluconeogenesis				
Glycogénogénèse	بناء الغليكوجين	663		
Glycogenesis			ans a	
Biosynthèse	بناء حيوي	664		
Biosynthesis			Cristal	652 بلّور
Noisette	بندقة	665	Crystal	•
Hazelnut			Raphide	⁶⁵³ بلورة أبرية
Benzène	بنزن	666	Raphide	.j. 3j .
Benzene			الكالسيوم تتكون بصورة منفردة أو	بلورات إبرية من مادة أوكزالات
Pénicilline	بنسلين	667	تات.	في شكل حزم في خلايا بعض النبا
Penicillin	. .			
Pénicillium	بنسيليوم	668		
Penicillium	بسيير			
Violette	بنفسج	669		
Violet				654
	TO SECURITY OF THE SECURITY OF		Chêne	1. 121
			Chene	بلوط بلوط
X			Oak	
				بلوط ⁶⁵⁵ بلوط أخضر
			Oak	
Pancréas	بنكرياس، معثكلة	670	Oak Chêne vert	⁶⁵⁵ بلوط أخضر
Pancréas Pancreas	بنكرياس، معثكلة	670	Oak Chêne vert Holm oak	
	بنكرياس، معثكلة	670	Oak Chêne vert Holm oak Chêne-liège	⁶⁵⁵ بلوط أخضر
	بنكرياس، معثكلة	670	Oak Chêne vert Holm oak Chêne-liège Cork oak	655 بلوط أخضر 656 بلوط الفلين
Pancreas Live		670	Oak Chêne vert Holm oak Chêne-liège Cork oak Puberté	655 بلوط أخضر 656 بلوط الفلين
		670	Oak Chêne vert Holm oak Chêne-liège Cork oak Puberté Puberty	655 بلوط أخضر 656 بلوط الفلين 656 بلوغ
Pancreas Live		670	Oak Chêne vert Holm oak Chêne-liège Cork oak Puberté Puberty Pléistocène	655 بلوط أخضر 656 بلوط الفلين 656 بلوغ 657 بلوغ 658 بليستوسين 658 عصر جيولوجي حديث.
Pancreas Live		670	Oak Chêne vert Holm oak Chêne-liège Cork oak Puberté Puberty Pléistocène	655 بلوط أخضر 656 بلوط الفلين 656 بلوغ 657 بلوغ 658 بليستوسين 658 عصر جيولوجي حديث.
Pancreas Live		670	Oak Chêne vert Holm oak Chêne-liège Cork oak Puberté Puberty Pléistocène Pleistocene	655 بلوط أخضر 656 بلوط الفلين 656 بلوغ 657 بلوغ 658 بليستوسين 658 عصر جيولوجي حديث.
Pancreas Live		670	Oak Chêne vert Holm oak Chêne-liège Cork oak Puberté Puberty Pléistocène Pleistocene Plexiglas Plexiglass	655 بلوط أخضر 656 بلوط الفلين 656 بلوغ 657 بلوغ 658 بليستوسين 658 عصر جيولوجي حديث.
Pancreas Live	البعدة البنكريات المسادريات المسادريا	670	Oak Chêne vert Holm oak Chêne-liège Cork oak Puberté Puberty Pléistocène Pleistocene Plexiglas Plexiglass	656 بلوط أخضر 656 بلوط الفلين 656 بلوغ 657 بلوغ 658 بليستوسين 658 عصر جيولوجي حديث . 659 بليكسيغلاس 659 رتينج تركيبي يستعمل كزجاج الو
Pancreas Live	المنتريات	670	Oak Chêne vert Holm oak Chêne-liège Cork oak Puberté Puberty Pléistocène Pleistocene Plexiglas Plexiglass	656 بلوط أخضر 656 بلوط الفلين 656 بلوغ 657 بلوغ 658 بليستوسين 658 عصر جيولوجي حديث.

Jachère	٠. ٨	688	Structure	ىنبة	671
Fallow land	بور		Structure	***	
Foyer sismique ; زلز الية	ىئرة	689	Structure primaire	بنية أولية	672
Seismic focus	JJ.		Primary structure	**	
Barbeau	بورې	690	Structure tertiaire	بنية ثالثية	673
Barbel	, -		Tertiary structure		
، من فصيلة الشبوطيات.	سمك		Structure secondaire	بنية ثانوية	674
Porine :	بوري	691	Secondary structure		
Porin			Structure tridimensionnelle	بنية ثلاثية الأبعاد	675
Rostre cada	بوز،	692	Tridimensional structure		
Rostrum			Structure géologique	بنية جيولوجية	676
Boussole	بوص	693	Geological structure		
Compass			Structure compartimentée	بنية حجيرية	677
Spore 4	بوغة	694	Compartmentation		
Spore	J.		Hélice ∞	بنية حلزونية ∞	678
Trompe d'Eustache أوستاكي	بو ق	695	∞ helix		-
Eustachian tube			Structure cellulaire	بنية خلوية	679
Urine	بول	696	Cellular structure		
Urine	٠.		Structure quaternaire	بنية رابعية	680
Polystyrène مستيرين	بو ليہ	697	Quaternary structure		681
Polystyrene	3 .		Microstructure	بنية مجهرية	001
Chouette, hibou	بومة	698	Microstructure		6 9-
Owl	J.		Structure vasculaire	بنية وعائية	682
65			Vascular structure		683
			Hémorroïdes	بواسير	003
			Hemorrhoids		
			Polyurie	بوّ ال	684
			Polyuria	1.1.1	
		699		إدرار بولي.	685
Ovule	بويض	-,,	Potasse	بوتاس	
Ovule			Potash		686
Légende	بيان	700	Potassium	بوتاسيوم	000
Legend			Potassium		687
Serre cipilon	بيت	701	Butane	بوتان	007
Greenhouse			Butane		

Bicarbonate de	1° 11 ° 1° C	716	D. 11	₂ 702
potassium	بيكربونات البوتاسيوم		Puit	' بئر
Potassium bicarbonate			Well	702
Glycosurie	بيلة سكرية	717	Puit artésien	⁷⁰³ بئر إرتوازي
Glycosuria			Artesian well	
	ظهور الغلوكوز في البول.		Puit de pétrole	704 بئر بترولي
Sureau	بيلسان	718	Oil well	
Elder			Puit de prospection	⁷⁰⁵ بئر تنقیب
Intermusculaire	بين عضلي	719	Exploration drilling	
Intermuscular			Forage océanique	706 بئر محيطية
Biotite	بيوتيت	720	Oceanic drilling	
Biotite			Pérovskite	⁷⁰⁷ بيروفسكيت
Ovipare	^{يو} بيوض	721	Perovskite	·
Oviparous			Peroxydase	708 بيروكسيداز
			Peroxidase	
			Pyroxène	⁷⁰⁹ بيروكسين
			Pyroxene	
			Péridotite	710 بيريدوتيت
			Peridotite	
			Bécher	711 بیشر
			Beaker	
			200 250 ml	



Azotation	تأزت، نترتة	734			
Azotification				••	
Acclimatement, acclin	ratation تأقلم	735			
Acclimatization	هو تكيف حيوان أو نبات مع إقليم معير				
Corrosion	تآكل	736	Epice Spice	تابل	722
Corrosion				عناصر من أصل نباتي تضاف إلى الطعام	
Holoparasite	تام التطفل	737	Pollinisation	تأبير	723
Holoparasite			Pollination		
Thymidine	تايميدين	738	Hétéro-pollinisation	تأبير خلطي	724
Thymidine	نيوكليوزيد محتوى على التايمين.		Cross-pollination رزهرة أخرى من نفس النوع.	انتقال حبات الطلع من مئبر زهرة إلى ميسم	
Thymine	تايمين	739	Autopollinisation, pollinisation directe	تأبير ذاتي، تأبير مباشر	725
Thymine	قاعدة آزوتية تدخل في تركيب ADN .		Self-pollination	in the state of th	
Echange	تبادل	740	ي نفس الزهرة. Anémophilie	انتقال حبات الطلع من مئبر إلى ميسم في تأبير ريحي	726
Exchange			·	ن ڊير ريعي	
Echange calorifique	تبادل حراري	741	Anemophily Effet permanent	تأثير دائم	727
Heat exchange			Effet permanent Permanent effect	فالمير دائم	
Divergence	تباعد	742	Effet spécifique	تأثير نوعي	728
Divergence		742	Specific effect	٠٠ <i>٠ يو کي</i>	
Evaporation	تبخّر	743	Effet	تأثیر، مفعول	729
Evaporation	<u>۾</u>	744	Effect		
Défécation	تبرُّز		Couronne	تاج	730
Defecation		745	Crown	_	
Bourgeonnement	تبرعم			تستعمل في عدة مجالات وفي السن تطلق ع	
Budding		746		تأريخ مطلق، تزمين مطلق	731
Dispersion	تبعثر		Absolute dating		732
Dispersal			Datation relative	تأريخ نسبي، تزمين نسبي	732
Dépendance	تبعية	747	Relative dating		
Dependence			Datation	تأريخ، تزمين	733
Psycho-dépendance	تبعية نفسية	748	Dating	_	
Psycho-dependence			والجيولوجية.	تحديد زمن حدوث الظواهر البيولوجية	

Congélation Tobacco Congélation کے محد Tobacco Cristallisation Crystallization Crystallization	
Freezing Crystallization	
Freezing Crystallization	
orystamzation	51
م المعلق الم المعلق المعلق ال	
Aggregation	
Hay 768	
Sommation temporelle	52
Temporal summation Micturition جمع كمونات وردت في أزمنة متقاربة في نفس المشبك العصبي .	
75	53
تبول لا إرادي Enurésie تجميع فضائي Sommation spatiale تجميع فضائي Enuresis	
Spatial summation 7! تثبیت Fixation جمع کمونات وردت فی نفس الوقت من مشابك مختلفة.	54
Florida	
ر الآزوت Fixation جويف أمنيوسي Fixation جويف أمنيوسي Fixation تجويف أمنيوسي Fixation	55
Amniotic cavity Nitrogen Fixation	
Cavité abdominale تجویف بطني المالی	56
Abdominal cavity Inhibition	
Cavité folliculaire	57
جدد Régénération جویت بریبي Régénération جودد جدد Régeneration	
Cavité utérine تجویف رحمي Régénératif جددي جاتات المعالی المع	58
Uterine cavity Regenerative	
" t	59
Evperiment	
Cavity	60
Sous-sol Expérience assistée par ordinateur (ExAO)	
Subterranean Computer assisted experiment	
Hypoderme تحت البشرة Exuviation عبرد	61
Hypoderm Exuviation	
Infrarouge الحمراء تحت الحمراء Expérimentation تحت الحمراء عريب	62
Experimentation	
Hypothalamus تحت السرير البصري Séchage تحت السرير البصري المحري تحقيف	63
Drying	
Sous marine تحت بحرية Gélatinisation ها تجلتن ، تهلم الم	64
Undersea Gelatinization	

Décomposition	تحلُّل، تفسخ	794	Sous unité	تحت وحدة	780
Decomposition	_		Subunit		
عوامل حيوية أو لا حيوية.	تفكك المادة العضوية بتأثير		ريبوزوم وتحت الوحدة في	جزء من البنية مثل تحت الوحدة في بنية الر	
Glycémie	تحلون	795		البنية الرابعية للبروتين.	
Blood sugar level	·		Pétrification	تحجر	781
Analyse	تحليل	796	Petrification		
Analysis			Délimitation	تحدید	782
Analyse biologique	تحليل بيولوجي	797	Delimitation		
Biological analysis			Libération	تحرّر	783
Analyse sanguine	تحليل دموي	798	Release		
Blood analysis			Incitation	تحريض	784
Analyse médicale	تحليل طبي	799	Incitation		
Medical analysis	**		Amélioration	تحسين	785
Analyse quantitative	تحليل كَمِّي	800	Improvement		
Quantitative analysis	ين ي		Immunisation	تحصين	786
	.1 - 11 "	801	Immunization		
Analyse chimique	تحليل كيميائي		Incubation	تحضين	787
Chemical analysis				0,000	
Analyse comparative	تحليل مقارن	802	Incubation		
Comparative analysis			Contrôle nerveux	تحكم عصبي	788
Endurance	تحمل	803	Nervous control		
Endurance		0.5	Lyse	تحلل	789
Acidification	تحميض	804	Lysis		
Acidification				تقطع الغشاء الخلوي وتسرب المحتويات.	
Métamorphose	تحور	805	Caryolyse	تحلل النواة	790
Metamorphosis			Karyolysis		
Transformation	تحوّل	806	Cytolyse	تحلل خله ي	791
Transformation		0	Cytolysis	تحلل خلوي	
Transformation de l'énergie	تحوّل الطاقة	807	Hémolyse	تحلل دموي	
Energy transformation			Hemolysis	ي ري	
Transformation alimentaire	تحوّل غذائي	808	•	تحلّل سكري	793
Food transformation	"		Glycolysis	محلل سكري	
			Ciyooiyala		

Fermentation	تخمر	820	Transformation génétique	809 تحوُّل وراث <i>ي</i>
Fermentation			Genetic Transformation	945
Fermentation acétique	تخمر خلي	821	Conversion	810 تحويل
Acetic fermentation	2		Conversion	9
Fermentation butyrique	تخمر زبدي	822	Réceptacle de la fleur	⁸¹¹ تخت الزهرة
	عمر ربدي		Flower receptacle	
Butyric fermentation				كرسي الزهرة.
Fermentation alcoolique	تخمر كحولي	823		
Alcoholic fermentation				سداة منبر
Fermentation lactique	تخمر لبني	824	قلم كمدقة	خيط
Lactic fermentation	٠. ي			بتله بویضة وکی <i>س جنینی</i>
Uermanhradiama	تخنث	825	مبيض	سبلة
Hermaphrodisme Effeminacy	حبت			تخت
-		826		معلاق الزهرة
Tabagisme	تدخين		-	.11
Smoking	ti	827	Thrombose	تخثر الدم
Gradient de concentration	تدرج التركيز		Thrombosis رات الدموية بسبب جلطة دموية مما يعيق	انسداد الأوعية أو الشعير
Concentration gradient	tı	828		تدفق الدم.
Gradation d'âge	تدرج العمر		Anesthésie	⁸¹³ تخدير
Age gradation		0		عوير
Graduel	تدر يجي	829	Anaesthesia	814
Gradual			Dénaturation	⁸¹⁴ تخریب
Flux	تدفق	830	Denaturation	فقدان الطبيعة.
Flow, flux				
Flux énergétique	تَدفُّق الطاقة	831	Dénaturation réversible	⁸¹⁵ تخريب عكسي
Energy flux			Reversible denaturation	816
Flux thermique	تدفق حراري	832	Stockage	⁸¹⁶ تخزین
	تعقق خواري		Storage	
Heat flux		833	Constriction	817 تخصر
Flux sanguin	تدفق دموي		Constriction	
Blood flow				ظهور اختناق أو خصر.
Oscillation	تذبذب	834	Fertilisation, fumage	818 تخصيب، تسميد
Oscillation			Fertilization	
Accumulation	تراكم	835	Gazonnement	819 تخضير
Accumulation	1		Turfing	.
			-	

Dispositif expérimental	850 ترکیب تجریب <i>ي</i>	Formations géologiques	836 تراكيب جيولوجية
Experimental device	·	Geologic formations	
Photosynthèse	⁸⁵¹ تركيب ضوئ <i>ي</i>	Sol	⁸³⁷ تربة
Photosynthesis	<u> </u>	Soil	•
Composition chimique	852 ترکیب کیمیائی	Sol fertile	838 تر بة خصبة
Chemical composition		Fertile soil	
Composition minérale	853 تركيب معدني	Sol à humus	⁸³⁹ تربة دبالية
Mineral composition	•	Humic soil	
Combinaison génétique	⁸⁵⁴ تركيب وراث <i>ي</i>	Sol siliceux	⁸⁴⁰ تربة رملية
Genetic combination	**	Sandy soil	
Dispositif fonctionnel	⁸⁵⁵ ترکیب و ظی <i>فی</i>	Sol calcaire	⁸⁴¹ تربة كلسية
Functional device	**	Calcareous soil	
Concentration	⁸⁵⁶ ترکیز	Sol salin	842 تربة ملحية
Concentration		Saline soil	
Lupin	⁸⁵⁷ ترمس	Sol argileux	⁸⁴³ تربة وحلية
Lupine	6 9	Silty soil	0
Zapillo		Sédimentation	⁸⁴⁴ ترسب
		Sedimentation	845
		Précipitation	ترسب، ترسیب
		Precipitation	846
多		Filtration	846 تر شیح
Saprophytisme	858 ترمم	Filtration	847
Saprophytism	(200)	Marcottage	ترقید
	العيش على الكائنات الميتا	Layering	هو تقنية غمر أجزاء من الساق في
Réparation	859 ترميم، تصليح	ي التربة لغرض الإيمار.	هو نفيه عمر اجراء من الساق و
Repair			MA
Mélisse, citronnelle	⁸⁶⁰ ترنجان		
Lemon balm	. 5		
		The same of the sa	
		Synthèse de protéine	848 تركيب البروتين
		Protein synthesis	
MANA		Lipogenèse	⁸⁴⁹ تركيب الدسم

Lipogenesis

تسجیل زلزالی، سیسموغرام	874	Troposphère	861 تر و بو سفیر
Seismogram		Troposphere	
02-		Trophoblaste	862 تروفوبلاست
-02		Trophoblast	
S = 22 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 -		Trias	863 ترياسي
O2 P Age		Triassic	
0 تواني 10 ثواني		Tryptophane	864 تريبتوفان
	875	Tryptophan	
تسجيل عضلي، ميو غرام		Trypsine	865 تر يبسي <i>ن</i>
Myogram		Trypsin	<i>ڪ</i> ِينڊيڊ ج
تسجیل قلبی Cardiogramme	876		866
Cardiogram		Tritium	866 تريتيوم
Chromatographie bidimensionnelle	877	Tritium	نظير مشع لعنصر الهيدروجين (H ₃).
Bi-dimensional chromatography		Trigonia	⁸⁶⁷ تریغو نیا
تسخين Echauffement	878	Trigonia	تريعوني
- "		Trigonia	
Heating, warming	879		All
تسرّ ب	0/9	Charles J. J.	
Leakage			
Accélération تسريع	880		
Acceleration			868
تسفط الرأس Acrocéphalie; oxycéphalie	881	Accouplement	⁸⁶⁸ تزاوج
Acrocéphalie; oxycéphalie سنفط الراس Acrocephaly		Coupling	. 869
هى تشوه خلقى للجمجمة مثل التضخم.		Augmentation	تزاید
Séquence تسلسل	882	Increase	
		Chute	⁸⁷⁰ تساقط، سقو ط
Sequence	883	Fall, drop	
Ordre chronologique تسلسل زمني		Testostérone	871 تستوسترون
Chronological order	884	Testosterone	
Intoxication متسمّم			هرمون جنسي ذكري.
Intoxication	QQ-	Enregistrement	872 تسجيل
تسمم ذاتي Auto-intoxication	885	Recording	_
Autointoxication	0.5	. toooranig	. 873
تسمم غذائي Intoxication alimentaire	886	Echographie	تسجيل الصدي
Food poisoning		Echography	

Ovogénèse	تشكل البويضات	902	Dentition	88 ₇ تسنی <i>ن</i>
Ovogenesis			Dentition	
Orogénèse	تشكل الجبال، أوروجينيز	903		يطلق على ظهور الأسنان .
Orogenesis	مسحن الباعة الورو جيبير		Nivellement	888 تسوية
Humification	تشكل الدبال	904	Leveling	سوي.
Humus formation	9 4557 95 445		Réticulation	⁸⁸⁹ تشبك
	تشكُّل الفحم	905	Reticulation	سبت
Formation du charbon	تسكل الفحم			890 تشجير
Coal formation	9		Reboisement	ىشجير
Spermatogénèse	تشكُّل النطاف	906	Reforesting	891
Spermatogenesis			Diagnostic	تشخيص
Crampe	تشنج عضلي	907	Diagnosis	802
Cramp			Segmentation	⁸⁹² تشدّف
Déformation	تشوه	908	Segmentation	
Deformation				تقسيم حلقي.
Distorsion	تشوُّه ، التواء	909	Imbibition	⁸⁹³ تشر ب
Distortion			Soaking	
Déformation géologique	تشوه جيولوجي	910	Dissection	894 تشریح
Geological distortion	منتوه بيوتو بي		Dissection	
Malformation congénital	تشوه خلقي e	911	Codage	⁸⁹⁵ تش <i>ف</i> یر
Congenital malformation			Coding	
	تصادم	912	Fissuration	⁸⁹⁶ تشقق، تصدع
Collision Collision	نصادم		Crack, fissuring	
	تصادم قاري	913	Morphogénèse	⁸⁹⁷ تشكُّل
Continentale	تصادم فاري		Morphogenesis	_
Continental collision	•	914		898
Croisement	تصالب		Gamétogénèse	⁸⁹⁸ تشكل الأمشاج
Crossing	عملية تزاوج بين نباتين أو حيوانين.		Gametogenesis	و 899
	C	915	Histogénèse	⁸⁹⁹ تشكل الأنسجة
Chiasma	تصالب		Histogenesis	, and
Chiasmus		016	Formation du pétrole	900 تشكُّل البترول
Chiasma optique	تصالب بصري	310	Oil formation	
Optic chiasm			Blastogénèse	⁹⁰¹ تشكل البلاستولة
Croisement retour	تصالب تراجعي	917	Blastogenesis	
Back-cross			لأدوار الجنينية الأولى.	عملية تكوين البلاستولة خلال اا

Acromégalie	تضخم الأطراف	933	Désertification	918 تصحر	
Acromegaly	,		Desertification		
Hépatomégalie	تضخم الكبد	934	Correction de la vue	⁹¹⁹ تصحيح الرؤية	
Hepatomegaly			Vision correction	•••	
Amplification	تضخيم	935	Artériosclérose Arteriosclerosis	⁹²⁰ تصلب الشرايي <i>ن</i>	1
Amplification			Arteriosolerosis	. , 921	
Stratification	تطبُّق	936	Solidification Solidification	⁹²¹ تصلب، تجمد	
Stratification			Classification	922 تصنیف	
Application	تطبيق	937	Classification	<i>کیس</i> ے	
Application		038	Autoradiographie	⁹²³ تصوير إشعا <i>عي</i> ذاتي	i
Greffage	تطعيم	930	Autoradiography	عصوير إست في داي	
Grafting	. I trett		Thermographie	924 تصوير حراري، ترموغرافيا	
من ساق يسمى الطعم بساق نبات آخر	-			عبوير عراري، تربوعرات	
	مثبتة جذوره بالأرض.	070	Thermography	تصوير حراري في الطب أو في الطباعة.	
Greffe en écusson	تطعيم بالعين	939			
Bud grafting			Antagonisme	⁹²⁵ تضاد	
Greffe en flute	تطعيم بالقلم	940	Antagonism	926	
Flute- crafting	/ /- "		Reliefs	⁹²⁶ ت <u>ض</u> اریس	
	تطفل	941	Reliefs		
Parasitisme	بطفل		Reliefs océaniques	⁹²⁷ تضاريس المحيطات	
Parasitism			Oceanic reliefs		
Evolution	تطوّر	942	Deliefe velegniques	⁹²⁸ تضاريس بركانية	i
Evolution			Reliefs volcaniques Volcanic reliefs	تصاریس بر تانیه	
Développement	تطور، نمو	943	Réplication	⁹²⁹ تضا <i>عف</i>)
Development			•	J	
Encerclement	تطويق	944	Replication		
Encirclement			Multiplication	⁹³⁰ تضاعف	
Endidicitient	*. & *	945	Multiplication		
Alternance des générations	تعاقب الأجيال		Réplication semi- conservative	⁹³¹ تضاعف نصف محافظ	
Alternation of generations			Semi-conservative re	eplication	
Fatigue, asthénie	تعب	946	وتكوين سلسلة جديدة مكملة.	في حالة ADN هو الاحتفاظ بسلسلة أصلية و	
Fatigue, tiredness			Hypertrophie	932 تضخم	
Expression génétique	تعبير مورثي	947	Enlargement	1	
Genetic expression	<u> </u>		ب الأنسجة.	الزيادة في حجم العضو عند حدوث التهاه	
·					

Autotrophie	تغذية ذاتية	962	Polymorphisme	948 تعدد الأشكال
Autotrophism			Polymorphism	
Hétérotrophie	ٔ تغذية غير ذاتية	963	Double reconnaissance Dual recognition	⁹⁴⁹ تعرف مزدوج
Heterotrophy			Nervation	950 تعرق
Nutrition minérale	عندية معدنية	964	Nervation	
Mineral nutrition			Nervation de la feuille	⁹⁵¹ تعرق الورقة
Epaississement spiral	' تغلظ حلزوني	965	Leaf nervation	
Helical thickening			في الورقة (شبكي أو متوازي).	هو طریقه نورغ العروق
Epaississement annulaire	و تغلظ حلقي	966		
Annular thickening				
Epaississement	ْ تغلظ، َتثخُّن	967		
Thickening		069		(i : 95 ²
Changement	و نغیر	968	Nervation réticulée Reticulate venation	تعرق شبكي
Change, alteration				⁹⁵³ تعرق متواز
Changement cyclique	ٔ تغیّر دوري	969	Nervation parallèle Parallel venation	ىغرق متوار
Cyclic change				954 تعرية، انجراف
Changement physiologique	' تغيّر فيزيولوجي	970	Erosion Erosion	تعریه، انجراف
Physiological change			Nidation	955 ت ع شیش
Variation discontinue	' تغیّر متقطع	971	Nidation	<i></i>
Discontinuous variation		072	، الجسم التوتي في بطانة الرحم.	في حالة الحمل هو تثبيت
Variation continue	ٔ تغیّر مستمر	972	Ossification	⁹⁵⁶ تعظّم
Continuous variation			Ossification	,
Changement climatique	' تغيّر مناخي	973	Putréfaction	⁹⁵⁷ تعفن
Climatic change			Putrefaction	
Pomme	تفاحة الماحة	974	Accoutumance	958 تعود
Apple			Habituation	
Réaction	' تفاعل	975	Compensation	⁹⁵⁹ تعويض
Reaction			Compensation	حويص
Réaction d'addition مل ضم	تفاعل إضافة، تفاء	976	Hypercompensation	960 تعويض مفرط
Addition reaction	-		Hypercompensation	
Réaction de saponification	' تفاعل التصبن	977	Nutrition	⁹⁶¹ تغذية
Saponification reaction			Nutrition	.

Dendrites	تفرعات شجيرية	994	Réaction inflammatoire	تفاعل التهابي	978
Dendrites			Inflammatory reaction		
Subérisation	تفلن	995	Réaction enzymatique	تفاعل إنزيمي	979
Saucerisation			Enzymatic reaction	ت من إمريهي	
Fluorescence	تفلور، تألق	996	•	تفاعل بيوري	980
Fluorescence			Réaction de biuret	تفاعل بيوري	
مدرها بعض الأجسام أو الجزيئات.			Biuret reaction		981
Convergence	تقارب	997	Réaction chimique	تفاعل كيميائي	,
Convergence			Chemical reaction		- 0-
Convergence ية	تقارب الألواح القار	998	Réaction biochimique	تفاعل كيميائي حيوي	982
Lithospheric convergence	Co		Biochemical reaction		
Estimation	تقدير	999	Réaction endergonique	تفاعل ماص للطاقة	983
Estimation			Endergonic reaction		
Aphtes	تقرحات الفم	1000	Réaction locale	تفاعل محلي	984
Oral ulcer			Local reaction		
Plant A			Réaction exergonique	تفاعل ناشر للطاقة	985
			Exergonic reaction		
			Désagrégation	تفتت	986
			Crumbling		
Nanisme	تقزم	1001	Déhiscence	تفتح	987
Dwarfing	13		Dehiscence		
Fragmentation	ية تقسم	1002	غيرها.	كتفتح بعض الثمار وأكياس البوغ و	
_	,		Carbonisation	تفحم	988
Fragmentation	9	1003	Carbonization	,	
Exfoliation	تقشَّر		Ramification latérale	تفرع جانبي	989
Exfoliation	ي .	1004	Lateral branche	٠. ٠	
Desquamation	تقشُّر الجلد	,	Ramification radiculaire	تفرع جذري	990
Desquamation			Root branching	عن جدري	
Exfoliation de l'écorce	تقشُّر القلف	1005	Ramification nerveuse	تفرع عصبي	991
Exfoliation of bark				تفرع فطببي	
Décortication	تقشير	1006	Nerve ramification		992
Decortication	-		Arborisation terminale	تفرع نهائي	
	"(& ""	1007	Terminal arborisation	تفرع، تشعب	902
Décortication cyclique	تقشير حلقي		Ramification	تفرع، تشعب	לנדנ
Cyclic decortication			Ramification		

تکلس Calcification	1023	تقلص، انقباض تقلص، انقباض	1008
Calcification		Contraction	
ترسب الجير أي الكلس في الغضاريف أو الأوتار.		تقلیل، تناقص Diminution	1009
تكنولوجيا حيوية، بيوتكنولوجيا Biotechnologie	1024	Decrease	
Biotechnology		***	1010
تكنو لو جيا نظيفة Technologie propre	1025	تقویم Evaluation	
Clean technology		Evaluation	1011
تکوین Constitution	1026	Vomissement تقيؤ	1011
Constitution		Vomiting	
تکیس Enkystement	1027	Reproduction تکاثر	1012
Encystment		Reproduction	
تكيّف، مواءمة Adaptation	1028	Reproduction sexuée تکاثر جنسي	1013
Adaptation		Sexual reproduction	
تكييف الهواء Climatisation	1029	Reproduction asexuée, بخضري خضري تكاثر لاجنسي، خضري	1014
Air conditioning		Asexual reproduction, vegetative	
Corrélation	1030	Condensation	1015
Correlation		Condensation	
Dégénérescence تلاش،ترد	1031	Symbiose شیات تکافل ، تعایش	1016
Degeneration		Symbiosis	
ظمور وتلاش تدريجي.		تبادل المنفعة بين كائنين مثل الفطر والأشنة.	
تلافیف مخیة Circonvolutions cérébrales	1032	Complémentarité تکامل	1017
Brain circumvolutions		Complementarity	
تلجنن، تخشب Lignification	1033	Complémentarité structurale تکامل بنیو ي	1018
Lignification		Structural complementarity	
توضع مادة الخشبين على جدران الخلية من الداخل.		Adaptation induite تکامل محفز	1019
تلقیح اصطناعی Insémination artificielle	1034	Induced fit	
Artificial insemination		Agrandissement تكبير	1020
هو عملية وضع النطاف في رحم الأنثي .		Magnification	
تلقیح، إخصاب Fécondation, fertilisation	1035	Tectonique des plaques تكتونية الصفائح	1021
Fecundation, fertilization		Plate tectonics	
	1036	Raffinage	1022
تلقیح، تطعیم		Refining	
Inoculation		معالجة وفصل مكونات خليط للحصول على ناتج قابل للاستعمال	
هو وضع كائن دقيق في المكان الذي ينمو فيه ويتكاثر .		مثل تكرير البترول.	

Datte	تمرة، بلحة	1053	Pollution	تلوّث	1037
Date			Pollution		
	ثمرة نخل البلح.		Pollution du sol	تلوَّث التَّربة	1038
Rupture	تمزق	1054	Soil pollution	.5	
Rupture			•	1 1 · W1·	1039
Crocodile	تمساح	1055	Pollution atmosphérique	تلوّث الجو	
Crocodile	C		Atmospheric pollution	(† (1040
سيح من صف الزواحف.	طويل الخطم من رتبة التما		Pollution de l'eau	تلوَّث الماء	
			Water pollution		1041
			Pollution de l'environnement	تلوث بيئي	
			Environmental pollution		40.42
			Coloration	تلوين	1042
Minéralisation	تمعدن	1056	Coloration		
Mineralization	•		Fibrose	تليف	1043
		1057	Fibrosis		
Minéralisation du carbone	تمعدن الكربون		Cirrhose	تليف الكبد	1044
Carbon mineralization			Cirrhosis		
Salinisation du sol	تملّح التّربة	1058	Contact	تماس	1045
Soil Stalinization			Contact		
Syndrome d'Alzheimer	تناذر ألزايمر	1059	Cohésion	تماسك	1046
Alzheimer's syndrome			Cohesion		
للأنسجة العصبية لقشرة المخ مسببا فقدان	هو اضمحلال تدریجي ا		Conesion		1047
اكرة.	وظائف مثل الإدراك والذ		Isomérie	تماكب، إيزومرية	
Syndrome de Turner	تناذر تورنر	1060	Isomerism		10.10
Turner's Syndrome			Différentiation	تمايز	1048
ث يتميز أفراده بغياب صبغي X .	مرض وراثي خاص بالإنا		Differentiation		
Syndrome de Down	تناذر داون	1061	Différenciation Cellulaire	تمايز خلوي	1049
Down's syndrome			Cell differentiation		
مالم Langdon Down ويُتميز الأفراد	مرض وراثي اكتشفه ال		Représentation	تمثيل	1050
مميز خاصة في الوجه وأعراض أخرى مثل	المصابون بمظهر خارجي		Representation	0	
ب الذهني.	ضعف العضلات والتخلف		Assimilation	تمثيل	1051
All Parks	1		Assimilation		
			يل المغذيات وإدخالها ضمن تركيب العضوية.	يطلق في الفيزيولوجيا على تحو	
			Représentation graphique	تمثيل بياني	1052
			Graphic representation		

تنسیق و ظیفی Coordination fonctionnelle	1076	Syndrome de De Grouchy تناذر دي قروشي	1062
Functional coordination		De Grouchy syndrome	
Activation تنشيط	1077	مرض وراثي نادر ناتج عن تغير في الصبغي 18.	
Activation		Syndrome de Klinefelter تناذر کلینفلتر	1063
Régulation osmotique ينظيم اسموزي	1078	Klinefelter's Syndrome	
Osmoregulation		مرض وراثي يتميز أفراده بوجود صبغي X إضافي عند الذكور.	
Autorégulation تنظیم ذاتی	1079	Cohérence تناسق	1064
Autoregulation			
Régulation nerveuse تنظيم عصبي	1080	Coherence Fissiparité تناسل انشطاري	1065
Nervous regulation		Fissiparity	
Team team	1081		1066
تنظیم هرمونی Régulation hormonale		Génital يناسلي	
Hormonal regulation		Genital	1067
Régulation neuro- hormonal تنظیم هرمونی عصبی	1082	Symétrie bilatérale تناظر جانبي	1007
Hormonal-nervous regulation		Bilateral symmetry	
Respiration تنفس	1083	خاصية يمتاز بها كل عنصر يمكن تجزئته إلى نصفين متماثلين .	
Respiration		Symétrie radiale تناظر شعاعی	1068
Respiration artificielle تنفس اصطناعي	1084	Radial symmetry	
Artificial respiration		Compétitivité تنافس	1069
هو إدخال وإخراج الهواء من رئتي شخص بواسطة شخص آخر أو		Competitivity	
بواسطة جهاز خاص .	4005		1070
Respiration cutanée تنفس جلدي	1085	Alternance ule view	
Skin respiration		Alternation	1071
Respiration pneumo-	1086	Ingestion تناول	,.
cutanee		Ingestion	
Pulmonary-skin respiration	1007	تنبيه فعال Excitation Efficace	1072
Respiration cellulaire تنفس خلوي	1087	Effective excitation	
Cellular respiration		كل تنبيه تساوي شدته أو تفوق العتبة.	
Respiration pulmonaire تنفس رئوي	1088	تنبیه کهربائي Excitation électrique	1073
Pulmonary respiration		Electrical excitation	
Respiration branchiale تنفس غلصمي	1089	تنبيهات مُتتالية Excitations successives	1074
Branchial respiration		Successive excitations	
Respiration trachéenne تنفس قصبي	1090	Récessivité تنحٍ	1075
Tracheal respiration		Recessiveness	

Hybridation	ت تُهجین	1104	Respiration anaérobie	1091 تنفس لاهوائي
Hybridization			Anaerobic respiration	<u>.</u>
•	في الوراثة هو التصالب بين		Respiration aérobie	1092 تنفس هوائی
Hybridation artificielle	تهجين اصطناعي	1105	Aerobic respiration	تنعس مورتي
Artificial hybridization	•		Locomotion	1093 تنقل
Hybridation traditionnelle	تهجين تقليدي	1106	Locomotion	
Classical hybridization	<u></u>		Prospection	1094 تنقیب
Classical Hybridization			Prospection	_
Hybridation moléculaire	تهجين جزيئي	1107	Fourmillement	1095 تنمل
Molecular hybridization			Numbness	
Hybridation cellulaire	تهجین خلوی	1108	Sapin	1096 تنوب
Cell hybridization	.		Fir- tree	
Cell Hybridization		4400	ات، فصيلة الصنوبريات .	اشجار من عائلة المخروطي
Aération	تهوية	1109		
Aeration				
Aération du sol	تهوية التربة	1110		
Soil aeration				
Excitation	تہیج	1111		
Excitation			Diversité	109 7 تنوع
Fréquence	تواتر، تردد	1112	Diversity, variety	
Frequency			Diversité des écosystèmes ä	1098 تنوع الأنظمة البيئي
Equilibre écologique	توازن بيئي	1113	Ecosystem diversity	
Ecosystem balance	ر ار کی ایک کی		ع حيوي Biodiversité	1099 تنوع بيولوجي، تنو
Equilibre thermique	توازن حراري	1114	Biodiversity	
Thermal balance	توارق عواري		Diversité phénotypique	1100 تَّنوع ظَّاهري
Equilibre naturel	توازن طبيعي	1115	Phenotypic diversity	
Natural balance	**		Diversité génétique	¹¹⁰¹ تنوع وراثی
Equilibro putritionnol	توازن غذائي	1116	Genetic diversity	المالية
Equilibre nutritionnel Nutritional balance	توارن عدائي		Hypnose	1102 تنویم مغناطیسی
	• . • • • •	1117	Hypnosis	توريم المعدد سيدي
Equilibre hormonal	توازن هرموني		Πγριτοσίο	1103
Hormonal balance		1118	Dragon	تنين
Equilibre fonctionnel	توازن وظيفي		Dragon اح له جناحان ويطلق النار من فمه.	كائ أطوري بشيه التميير
Functional balance			الح له جناحان ویصنق النار ش کند.	ت سطوري يسبد السطوري

Ségrégation aléatoire des chromosomes	توزع عشوائي للصبغ	1130	Equilibre	1119 توازن، اتزان
Chromosome random segreg	gation		Equilibrium	
Distribution des eaux	توزيع المياه	1131	Compatibilité	1120 تو افق
Water distribution			Compatibility	
	t	1132	Jumeau	¹¹²¹ توأم
Distribution discontinue	توزيع متقطع		Twin	(3
Discontinuous distribution			Vrai jumeaux	1122 توأم حقيقي
Expansion	توسع، تمدد	1133	Identical twins	توام عييني
Expansion				- 2
Dépôt	تو ضُّع	1134		
Deposit				100
Dépôt sédimentaire détritique	توضع رسوبي فتاتي	1135	R	
Clastic sedimentary deposits				
Dépôts transitionnels	توضعات انتقالية	1136	Jumelage	1123 تو أمة
Transitional deposits			Twinning	
D (A)	تو ضعات بحرية	1137	Mûre, fraise des bois	1124 توت الغابة
Dépôts marins	توحيتك بحريه			_
Marine deposits	و مند بحرید		Blackberry, wild strawberry	_
•	توضعات رسوبية	1138	Blackberry, wild strawberry	
Marine deposits		1138	Blackberry, wild strawberry	
Marine deposits Dépôts sédimentaires	توضعات رسوبية		Blackberry, wild strawberry	
Marine deposits Dépôts sédimentaires Sedimentary deposits			Blackberry, wild strawberry	
Marine deposits Dépôts sédimentaires Sedimentary deposits Aménorrhée	توضعات رسوبية		Blackberry, wild strawberry	
Marine deposits Dépôts sédimentaires Sedimentary deposits Aménorrhée Amenorrhea	توضعات رسوبية توقف الحيض	1139		
Marine deposits Dépôts sédimentaires Sedimentary deposits Aménorrhée Amenorrhea Toxine	توضعات رسوبية توقف الحيض توكسين، سُمّين	1139	Tension électrique	1125 تو تر کهربائي
Marine deposits Dépôts sédimentaires Sedimentary deposits Aménorrhée Amenorrhea Toxine Toxin	توضعات رسوبية توقف الحيض	1139		1125 تو تر کهربائي
Marine deposits Dépôts sédimentaires Sedimentary deposits Aménorrhée Amenorrhea Toxine Toxin Toundra Tundra	توضعات رسوبية توقف الحيض توكسين، سُمِّين توندرة	1139	Tension électrique Electric tension	
Marine deposits Dépôts sédimentaires Sedimentary deposits Aménorrhée Amenorrhea Toxine Toxin Toundra Tundra Atténuation	توضعات رسوبية توقف الحيض توكسين، سُمّين	1139 1140	Tension électrique Electric tension Foliation Foliation	1125 توتر کهربائي 1126 تورّق
Marine deposits Dépôts sédimentaires Sedimentary deposits Aménorrhée Amenorrhea Toxine Toxin Toundra Tundra Atténuation Attenuation	توضعات رسوبية توقف الحيض توكسين، شُمِّين توندرة توهين، إضعاف توهين، إضعاف	1139 1140	Tension électrique Electric tension Foliation	1125 توتر كهربائي 1126 تورّق
Marine deposits Dépôts sédimentaires Sedimentary deposits Aménorrhée Amenorrhea Toxine Toxin Toundra Tundra Atténuation Attenuation Corolle	توضعات رسوبية توقف الحيض توكسين، سُمِّين توندرة	1139 1140 1141	Tension électrique Electric tension Foliation Foliation Répartition Distribution	1125 توتر كهربائي 1126 تورّق 1127 توزّع
Marine deposits Dépôts sédimentaires Sedimentary deposits Aménorrhée Amenorrhea Toxine Toxin Toundra Tundra Atténuation Attenuation	توضعات رسوبية توقف الحيض توكسين، شُمِّين توندرة توهين، إضعاف توهين، إضعاف	1139 1140 1141	Tension électrique Electric tension Foliation Foliation Répartition	1125 توتر کهربائي 1126 تورّق
Marine deposits Dépôts sédimentaires Sedimentary deposits Aménorrhée Amenorrhea Toxine Toxin Toundra Tundra Atténuation Attenuation Corolle Corolla	توضعات رسوبية توقف الحيض توكسين، سُمّين توندرة توهين، إضعاف تويج عموع البتلات عند الزهرة.	1139 1140 1141 1142	Tension électrique Electric tension Foliation Foliation Répartition Distribution Répartition ionique Ion distribution	1125 توتر كهربائي 1126 تورّق 1127 توزّع 1128 توزّع شاردي
Marine deposits Dépôts sédimentaires Sedimentary deposits Aménorrhée Amenorrhea Toxine Toxin Toundra Tundra Atténuation Attenuation Corolle	توضعات رسوبية توقف الحيض توكسين، سُمّين توندرة توهين، إضعاف تويج	1139 1140 1141 1142	Tension électrique Electric tension Foliation Foliation Répartition Distribution Répartition ionique Ion distribution	1125 توتر كهربائي 1126 تورّق 1127 توزّع



Constant ثابت ¹¹⁵²

Constant

Secondaire "153

Secondary

Mamelle ثدی 1154

Breast

1155 ثديات ammifères

Mammals

Serpent تعان، حبة

Snake

ارد. ثغر Stomate

Stomata

فتحة في بشرة الورقة لدخول وخروج الغازات وبخار الماء.

Stomatique ثغری

Stomatal

Perforation

Perforation

Trou d'ozone ثقب الأوزون 1160

Ozone hole

Pore germinatif تقب انبات 1161

Germination pore

ثقب في حبة الطلع يسمح بخروج الأنبوب الطلعي عند الإنتاش.

Trou occipital الأعظم الثقب الأعظم

Occipital Foramen, magnum foramen

Pore nucléaire : tale : 1163

Nuclear pore

Tridimensionnel ثلاثى الأبعاد 1164

Tridimensional

Courant continu تیار مستمر 1145

Continuous current

Courant d'air تبار هو ائم

Air current

Courants de convection آیارات الحمل 1147

Convection currents

Terreau تَبر ب

Compost

Thylakoide يلاكو يد

Thylakoid

يطلق على الكييسات والصفائح الحشوية.

1150 Figue تين

Figue



Figue de barbarie تين شو کی

Prickly pear



Fruit composé	ثمرة مركّبة	1177	Trilobite	1165 ثلاثي الفصوص
Compound fruit			Trilobite	
Dioxygène	ثناني الأكسجين	1178		
Dioxygen	**			
Dioxyde de carbone	ثنائي أكسيد الكاربون	1179		
Carbon dioxide	ي ي			
Dinitrogène	ثنائي الأزوت	1180		1166
Dinitrogen	ي ور		Tripéptide	¹¹⁶⁶ ثلاث <i>ي</i> ببتيد
_	† () å	1181	Tripeptide	
Bisexué(e), Bisexuel(le)	ثنائي الجنس		Triglycéride	1167 ثلاثي غليسريد
Bisexual		1182	Triglyceride	
Biennal	ثنائي الحول		Ivresse	1168 ثمالة ثمالة
Biennial			Drunkenness	حي ت
، خضريا، ثم يزهرٌ ويثمر في الثاني.	نبات يعيش حولين في الأول يكون	0-		الحالة الناتجة من الشرب المفرط للخم
Bifloral	ثنائي الزهرة	1183	Faîne, fêne	1169
Biflorous			Beech nut	• , , , , , ,
Biflagellé	ثنائي السوط	1184	Olive	¹¹⁷⁰ ثمرة الزيتون
Biflagellate	*		Olive	
-	":::11 el.*	1185		¹¹⁷¹ ثمرة القطلب
Bilabié	ثنائي الشفة		Arbouse Arbutus berry	تمره القطنب
Bilabiate			•	¹¹⁷² ثمرة جافة
Diploïde	ثنائي الصيغة الصبغية	1186	Fruit sec Dry fruit	تمره جافه
Diploid				¹¹⁷³ ثمرة عَنّاب
تحتوي نواتها ضعف عدد الصبغيات	•		Jujube Jujube	تمره عناب
	التي توجد بالأمشاج.	1187	Jujube	
Bicarpe	ثنائي الكربلة	1107		
Dicarpellary, bicarpellary				
كها في الفصيلة الباذنجانية.	مدقة تحتوي على خبائين (كربلتين)			
Bicapsulaire	ثنائي المحفظة	1188		
Bicapsular	•		Fruit charnu	¹¹⁷⁴ ثمرة <i>غض</i> ة
Dioïque	ثنائي المسكن	1189	Fleshy fruit	
Dioecious			Pseudocarpe	¹¹⁷⁵ ثمرة كاذبة
ى مح مول على نبات مستقل مثل النخيل.	_		Pseudocarp	
Bisymétrique	ثنائي النتاظر	1190	Fruit ailé	1176 ثمرة مجنحة
Dissymmetrical, bisymme	trical		Winged fruit	

		Binucléaire	ثنائي النواة
		Binuclear	*
		Bifeuillet	ثنائي الوريقة
ج		Bifoliate	ي ردي
(•		Dioxyde de souffre	ثنائي أوكسيد الكبريت
	1202	Sulphur dioxide	عدمي او حسيد اد عاريت
جابذة	1202		شا ا ار شاشا دادش
		Diethyl-Thiocarbamate	ثنائي إِيثيل ثيوكاربامات
جادييت	1203	Diethyl-Thiocarbamate	
ج دییت		Dinitrophenol (DNP)	ثنائي نتروفينول
		Dinitrophenol (DNP)	
جاف	1204	Diptères	ثنائيات الجناح
,		Diptera	
		Dibranches	ثنائيات الخياشيم
جانب <i>ي</i>	1205	Dibranchia	1 " " "
		ت الأرجل.	رتبة حيوانات من الرخويات رأسيار
	1206	Flexion	ثني
جبس		Fold, flexion	
	1207	Eruption volcanique	ثوران بركاني
جبل جليدي	1207	Volcanic eruption	<u>.</u> 33
		Eruption volcanique explosif	ثوران بركاني انفجاري
جِبلة، بروتوبلازم	1208	Explosive volcanic erupt	ion
		Ail	ثوم
	1209	Garlic	13
جبن			
م میں کانہیں	1210		

1191

1192

1193

1194

1195

1196

1197

1198

1199

1200

1201

Cheese

Fromage

Centripète

Centripetal

Jadéite

Jadeite

Sec

Dry

Latéral

Lateral

Gypse

Gypsum

Iceberg

Iceberg

Protoplasme

Protoplasm

Caséine تُجبنين، كازيين

Casein

Front جبهة

Front

Fronto-pariétal جبهي جداري = 1212

Fronto-parietal

Terrier \rightarrow

Hole, burrow

Racine à tubercule	جذر درني	1224	Exophtalmie	1214 جحوظ
Tuberculated root			Proptosis, exophthalmos	
Racine adventive	جذر عرضي	1225		Carl To
Adventitious root	•			
Racine fibreuse	جذر ليفي	1226		
Fibrous roots				
Racine aérienne	جذر هوائي	1227		
Aerial root			Paroi utérine	¹²¹⁵ جدار الرحم
Tronc artériel	جذع شرياني	1228	Uterus wall	,
Arterial trunk	_		Paroi pecto-cellulosique	1216 جدار بكتوسليلوزي
Tronc cérébral	جذع مخي	1229		جدار بحنوستينوري
Cerebral trunk			Pecto-cellulosic wall	
Rhizome	جذمور، ريزوم	1230	Paroi cellulaire	¹²¹⁷ جدار خلوي
Rhizome			Cell wall	
لنباتية مثل السرخس والسوسن.	ساق ترابية تميز بعض الأنواع اا		Paroi cellulosique	¹²¹⁸ جدار سليلوزي
	M		Cellulosic wall	
W M				1219
			Varicelle	1219 جدري الدجاج
			Chicken pox	
			اسا الأطفال أقل من 15 سنة ويتميز	
*~)	•			بتقرحات جلدية.
Radicule; radicelle	جُذير	1231		
Radicle				
Marcupiaux	جرابيات	1232		
Marsupiaux	جرابيات			
Marsupialia		1233		
Criquets, locustes	جراد		Racine	1220 جذر
Locusts			Root	
Ecrevisse	جراد البحر	1234	Racine primaire	1221 جذر ابتدائي
Crayfish, crawfish			Primary root	**
			•	1222
			Racine dentaire	جذر السن جذر السن
			Tooth root	
			Racine latérale	¹²²³ جذر جانبي
	18/1		Lateral root	

جزيء Molécule	1247	Criquets pèlerins	جراد رحال، صحراوي	1235
Molecule		Desert locusts		
جزیء عضوی Molécule organique	1248	Sauterelles	جراد نطاط	1236
		Grasshopper		
Organic molecule		Gale	جرب	1237
جزيء کبير Macromolécule	1249	Scabies		
Macromolecule		Germe	جر ثو م ة	1238
e volcanique جزيرة بركانية	1250	Germ		
Volcanic isle		Microbe	جرثومة، ميكروب	1239
Partiel جزئي	1251	Microbe		
Partial		Dose	جرعة	1240
جسر ثنائي الكبريت Pont disulfure	1252	Dose	<i>y</i> .	
Disulphur bridge				1241
Corps	1253	Follicule	جريب	
Body		Follicle		1242
جسم أصفر Corps jaune	1254	Follicule de Degraphe	جريب دوغراف، جريب جوفي	
Corpus luteum		ou cavitaire	جريب جو في	
جسم خلوي Corps cellulaire	1255	Graafian follicle		1243
Cell body		Jacinthe des près	جريسة	1245
الجزء المحتوي على النواة في العصبون .		Bellflower, bluebell		
نهایة شجیریة شجیریة مات مصبیة شجیریة بیان مصبیة نوی				
جسم دهنی Liposome, corps gras	1256			
Liposome		Partie		1244
جسم عصوي Corps bacilliforme	1257		جزء	
Baciliform body		Part	Dans 1. 111	1245
Corps étranger جسم غریب	1258	Ppm Ppm	جزء من المليون Ppm	
Foreign body		llots de Langerhans	جزر لانغرهانس	1246
جسم قطبي	1259	Langerhans islets	<i></i>	
Polar body		س).	غدد صماء توجد في المعثكلة (البنكريا،	

Corpuscules de Krause	جسیمات کراوس	1270	Corps cérébral	1260 جسم مخي	
Krause's corpuscles, bul	boid corpuscles		Cerebral body		
Dictyosome	جسيم قاعدي	1271	Centrosome	1261 جسم مركز <i>ي</i>	
Dictyosme	, , ,		Centrosome	1 · 1 ·	
Déshydratation de la pea	جفاف الجلد au	1272	ئون من مريكزين يتضاعف خلال الانقسام جسم مركزي عند أحد قطبي الخلية.	• ,	
Skin dryness	•		,	1262	
Paupière	جفن	1273	Anticorps	جسم مضاد	
Eye-lid	Ç .		Antibody	. 1263	
Peau	حلد	1274	Nucléosome Nucleosome	م جسم نووي	
Skin	•		ط ADN حول كتلة بروتينة مكونة من 8	كتلة ناتجة عن التفاف خيـ	
Caillot sanguin	جلطة دموية	1275	هستون H1	جزيئات من الهستونات.	
Blood clot	<u>.</u>		ADN II		
	جماع، سفاد	1276		∞]	
Copulation	جهاع، شفاد		200 010010100	جسم نووي	
Copulation		1277			
Crevette	جمبري	.,			
Prawn, shrimp		1278	8 جزيئات من الهستونات		
Crâne	جمجمة، قحف	, -	Objectif	1264 جسمية، شبئية	
Skull	هو مجموع عظام الرأس.		Objective	* * *	
		1279		عدسة تقابل الجسم في جها	
Anthrax	جمرة، جمرة خبيثة		Corpuscule	1265 جسيم	
Anthrax مكورات عنقودية.	مرض يحصل من جملة دمامل سببها		Corpuscle	("	
Chameau	جمل	1280	Corpuscule de Pacini	1266 جسيم باسيني	
Camel	J		Pacini corpuscle		
راء ويتميز بقدرته على التحمل،	حيوان ثديي مجتر يعيش في الصح		غط يتواجد في أدمة الجلد.	مستقبل حسي خاص بالض	
	يوصف بسفينة الصحراء.		Corpuscule de Meissner	1267 جسيم ميسنر	
Aile	جناح	1281	Meissner corpuscle	<i>y</i> " " '	
Wing			ىلد.	مستقبل اللمس في بشرة الج	
Lépidoptère	جناح حرشفي	1282	Corps de Nissl	1268 جسيم نيسل	
Lepidoptera			Nissl body		
		•			
Aile vestigiale	جناح ضامر	1283	زم جسم الخلايا العصبية.	حبيبات تتواجد في سيتوبلا	

Appareil	جهاز	1295	Aile membranaire	¹²⁸⁴ جناح غشائي
Apparatus			Membranous wing	
تعمل لغرض خاص، ويطلق في الكائن 			Elytre	¹²⁸⁵ جناح غمدي
ىقوم بوطيقه محدده.	الحي على مجموعة من الأعضاء	1296	Elytra	
Appareil végétatif	جهاز إعاشي		Aliforme	1286 جناحي الشكل
Vegetative apparatus ، ع الأعضاء ماعدا التكاثرية (الساق	يطلق في علم النبات على مجمو		Aliform	**
	ا الجذور الأوراق).		Arbuste	1287 جنبة، شجيرة
Système de régulation	جهاز التنظيم	1297	Shrub	مريد المبي
Regulation system	,		القاعدة لا يتعدى طوله 4 أمتار.	نبات خشبي متفرع عند
Appareil circulatoire	جهاز الدوران	1298		
Circulatory system		1299		
نابذة Centrifugeuse	جهاز الطرد المركزي،			
Centrifuge		1200		
Système immunitaire	جهاز المناعة	1500	Genre , sexe	1288 جنس
Immune system			Genus , sex	<i>O</i> • • •
Système digestif	جهاز الهضم	1301		1289
Digestive system			Folie	جنون
بضمية والغدد الملحقة بها.	الجهاز الذي يتألف من القناة الم	1202	Madness	1290
Appareil d'enregistrement	جهاز تسجيل	1302	Vache Folle	¹²⁹⁰ جنون البقر
Recording apparatus			Mad cow	\$1ı .
Appareil génital	جهاز تناسلي	1303	العصبية عند البقر ويؤدي إلى فقدان وظائف	مرص يصيب الاسجه منها التوازن.
Genital apparatus				1291
Appareil génital femelle	جهاز تناسلي أنثوي	1304	Buisson	جنيبة
Female genital apparatus			Bush	1292
Appareil génital mâle	جهاز تناسلي ذكري	1305	Générique	جنيس جنيس
Male genital apparatus			Generic	
Système respiratoire	جهاز تنفسي	1306	ان الصيدلاني للإشارة إلى دواء لا يحمل	
Respiratory system	*		کاتل له.	العلامة الأصلية لكنه:
Système sensoriel	جهاز حسي	1307	Embryon	1293 جنين، رشيم
Sensory system			Embryo	
Système nerveux	جهاز عصبي	1308	Embryonnaire	1294 جنين <i>ي</i>
Nervous system			Embryonic	

Blastocèle	جوف البلاستولة	1322	130) Système neuro-végétatif جهاز عصبی إعاشی
Blastocoel			Neuro-vegetative system
Cœlomates	جوفيات	1323	Système nerveux مثبه ودي شبه ودي عصبي شبه ودي عصبي عصبي عصبي عصبي عصبي عصبي عصبي عصب
Coelomates			Appareil de Golgi عولجي
	يطلق على شعبة الحيوانات ذات الجوف		Golgi apparatus
Joule	جول	1324	131: جهازالفصل الغشائي، جهازالميز Dialyseur
Joule			Dialyzer بهارامیر
	وحدة دولية لقياس الطاقة.		1313
Aérien, atmosphérique	جوي e	1325	
Aerial, atmospheric			Luxmeter
·	دا	1326	Système lymphatique جهاز لمفاوي
Nappe d'eau	جيب مائي		Lymphatic system
Aquifer			1315 جهد Effort
Sinus veineux	جيب وريدي	1327	Effort
Venous sinus			1316
Géranium	جيرانيوم	1328	Effort musculaire جهد عضلي
Geranium			Muscle effort
	200		Atmosphère عُوِّ 1317
			Atmosphere
			Jurassique جوراسي 1318
			Jurassic
		1230	ا ₁₃₁₉ Noix جوزة
Calcaire adj.	جيري، كلسي	1529	Nut
Calcareous			Noix de coco منافد الهند 132
Génération	جيل	1330	
Generation	0		Coco-nut ثمرة شجرة تنتمي إلى الفصيلة النخلية .
	ml	1331	مره سهر السمي إلى المطلبة العاملية ا
Gélatine	جيلاتين، هلام		
Gelatin	- 176. Tall.a Na. Tal		
ينات الحو لا جي <i>ن احيو</i> انيه.	مادة هلامية تنتج عن إماهة جزئية لبروة	1332	
Gélatineux	جيلاتيني، هلامي	1332	
Gelatinous			
Génome	جينوم	1333	ا ₁₃₂₁ جوف ¹³²¹ جوف
Genome	,		Coelom
	مجموع المادة الوراثية لخلية أو لكائن.		تجويف في جسم الحيوان يحيطه غشاء بريتوني من جميع جوانبه.



4228

Barrière Barrier

Septum oblique حاجز مائل العجود مائل

Oblique septum

Sense

Sens du goût حاسة الذوق

Sense of taste

Ouïe حاسة السَمْع

Hearing

Odorat حاسة الشم

Sense of smell

Ordinateur حاسو ب

Computer

Marge parfaite حافة كاملة - 1345

Entire margin

Marge dentelée حافة مسننة 1346

Dental margin

Sabot

Hoof

Sporange حافظة أبواغ

Sporangium

وهو الكيس الذي يحمل الأبواغ.



Uretère — Jah

Ureter

قناة البول من الكلية إلى المثانة.

Géotherme المجاوعة ا

Geotherm

Géophysique المحيو فيزياء

Geophysics

Géochimie المجاو كيمياء عبو كيمياء

Geochemistry

Géologie العبيا Géologie

Geology

-	1	1360		**t1 1350
Cordon ombilical	حبل سري		Etat	حالة
Umbilical cord		1361	State	
Enceinte	حبلى، حامل، مثقلة	1501	Etat physique	¹³⁵¹ حالة فيزيائية
Pregnant			Physical state	
Céréales	حبوب	1362	Etat physiologique	¹³⁵² حالة فيزيو لو جيّة
Cereals			Etat physiologique	حاله فيريو لو جيه
ع لغرض الإستفادة من بذورها مثل			Physiological state	1252
	القمح والشعير.		Porte-greffe	¹³⁵³ حامل الطعم
Granule	حبيبة	1363	Grafting stock	
Granule			Asymptomatique	¹³⁵⁴ حامل للمرض
Grain d' aleurone	حبيبة ألورون	1364	Asymptomatic	
Aleurone grain				كائن يحمل العامل الممرض دون ظ
راجد في سويداء بذور محاصيل الحبوب.	فجوات جافة تحتوي على بروتينات وتتو		America	¹³⁵⁵ حياية
Granule de protéine	حبيبة بروتينية	1365	Ampoule	حبابه
Protein granule			Bulb (Elect.)	427
Grain d'amidon	حبيبة نشو ية	1366	Seiche	¹³⁵⁶ حبّار
Starch grain	",)		Cuttlefish	
Granulaire				
Gianualie		1367		حيوان بحري من رأسيات الأرجل
	حبيبي	1367		حيوان بحري من رأسيات الأرجل
Granular	حبيبي	1367		حيوان بحري من رأسيات الأرجل
Granular Diaphragme	حبيبي حجاب حاجز			حيوان بحري من رأسيات الأرجل
Granular	,	1368		حيوان بحري من رأسيات الأرجل
Granular Diaphragme	حبيبي حجاب حاجز حجر كلسي	1368		حيوان بحري من رأسيات الأرجل
Granular Diaphragme Diaphragm	حجر كلسي	1368 1369	Grain, graine	1257
Granular Diaphragme Diaphragm Roche calcaire	,	1368 1369		
Granular Diaphragme Diaphragm Roche calcaire Limestone, chalkstone	حجر كلسي حجر نيزكي	1368 1369 1370	Grain, graine Grain	مبة ، بذرة عبد ¹³⁵⁷
Granular Diaphragme Diaphragm Roche calcaire Limestone, chalkstone Roche météoritique	حجر كلسي حجر نيزكي	1368 1369 1370	Grain, graine Grain Nigelle	1257
Granular Diaphragme Diaphragm Roche calcaire Limestone, chalkstone Roche météoritique Meteoritic rock	حجر كلسي	1368 1369 1370	Grain, graine Grain	مبة ، بذرة حبة ، بذرة حبة سوداء معادة عبد معادة عبد المعادة عبد ا
Granular Diaphragme Diaphragm Roche calcaire Limestone, chalkstone Roche météoritique Meteoritic rock Compartiment	حجر كلسي حجر نيزكي	1368 1369 1370	Grain, graine Grain Nigelle	مبة ، بذرة عبد ¹³⁵⁷
Granular Diaphragme Diaphragm Roche calcaire Limestone, chalkstone Roche météoritique Meteoritic rock Compartiment Compartment	حجر كلسي حجر نيزكي حُجرة حجرية	1368 1369 1370	Grain, graine Grain Nigelle Nigella	ت بندرة حبة ، بندرة حبة سوداء معالمة عبد الموداء الموداء معالمة عبد الموداء
Granular Diaphragme Diaphragm Roche calcaire Limestone, chalkstone Roche météoritique Meteoritic rock Compartiment Compartment Camarine	حجر كلسي حجر نيزكي حُجرة	1368 1369 1370	Grain, graine Grain Nigelle Nigella Basilic	ت بندرة حبة ، بندرة حبة سوداء معالمة عبد الموداء الموداء معالمة عبد الموداء





Insecte des lagunes	حشرة المستنقعات	1411	Bryophyte	حزاز	1395
Marsh insects			Bryophyte		
Insecte nuisible	حشرة ضارة	1412	Ceinture Belt	حزام	1396
Insect pest			Ceinture volcanique	حزام بركاني	1397
Insecte aquatique	حشرة مائية	1413	Volcanic belt		
Aquatic insect			Ceinture sismique	حزام زلزالي	1398
مة Insecte piqueur	حشرة وخازة، لاس	1414	Seismic belt		
Stinging insect			Faisceau	حزمة (ج) حزم	1399
		1415	Bundle		
Stroma	حشوة		Faisceau de His	حُزمة هيس	1400
Stroma Hachich	حشش	1416	His bundle قل النبأ العصبي في عضلة القلب.	حزمة من الألياف العصبية تؤمن نـ	
Hashish	0 *		Faisceaux vasculaires	حزمة وعائية	1401
المستخلص من نبات القنب الهندي.	الإسم الشائع للراتنج المخدر		Vascular bundles		
				** ** .	1402
			Faisceau lumineu	حزمة ضوئية	
			Light bundle	1	1403
			Sensible	حساس	
		1417	Sensitive		1404
Calcul	حصاة		Sensibilité, allergie	حساسية	
Calculus			Sensibility, allergy		1405
Calcul biliaire, lithiase biliaire	حصاة صفراوية	1418	Arête de poisson	حسكة السمك	
Gallstone			Fishbone		1406
Cystolithe	حصاة مثانية	1419	Arête	حسكة، شوكة	
Cystolith			Awns		1407
Gastrolithe; calcul gastrique	حصاة معدية	1420	Sensitif	حسي	-1-7
Gastrolith			Sensory		
Hippocampe	حصان البحر	1421	Entomologiste	حشراتي	1408
Seahorse			Entomologist		
				مختص في دراسة الحشرات.	1400
and the			Insecte	حشرة	1409
			Insect		
			Insecte des figues	حشرة التين	1410
			Fig insect	J	

	" e †1 1"	1438		**	1422
Champ visuel Visual field	حقل الرؤية		Rougeole Measles	حصبة	
Observe	11 1 1 1"	1439			1423
magnétique طيسي	حقل مغناطيسي، مجال مغن		Calculeux Calculous	حصوي	
Magnetic field	ti • (*	1440			1424
Champ Field	حقل، مجال		Gravier	حصي	
		1441	Gravel		1425
Injection	حقن، حُقنة		Scories	حصى بركاني	
Injection		1442	Scoria		1426
Eucaryote	حقيقية النواة		Bilan énergétique	حصيلة طاقوية	7-5
Eukaryote		4445	Energy Balance		
Démangeaison	حكة	1443	Incubation	حضن	1427
Itch			Incubation		
نسببه القراديات.	كل مرض جلدي يصيب الحيوانات		Parc protégé	حظيرة محمية	1428
Fenugrec	حَلْبة	1444	Protected park	<u>.</u> J <u>.</u>	
Fenugreek				حفر	1429
Escargots	حلزون (ج) حلازين	1445	Forage	حفر	
Snail			Drilling		
Line (a	د. ۱۰ د	1446	Fossile	حفرية، مستحاثة	1430
Limnée Pond snail	حلزون مائي		Fossil		
	1	1447	Catalyse	حفز، تحفيز	1431
Hélicoïdal Helical	حلزوني		Catalysis		
	1	1448	Conservation	حفظ	1432
Gorge, pharynx	حلق		Conservation		
Throat ; pharynx	ati	1449	Cénozoïque	حُقَب الحياة الحديثة، السينوزوي	1433
Anneaux de croissance	حلقات النمو		Cenozoic		
Growth rings		1450	Paléozoïque	حقب الحياة القديمة	1434
Cernes annuels	حلقات سنوية		Paleozoic		
Annual rings		1451	Mésozoïque	حقب الحياة المتوسطة، الميزوزوي	1435
Anneau	حلقة	.,	Mesozoic	~	
Ring			Quaternaire (ère)	حقب رباعي	1436
Cycle de Calvin	حلقة كالفن	1452	Quaternary period		
Calvin cycle			Age (Géol.)	حقبة	1437
Annulaire	حلقي	1453	Age		
Annular				تطلق في الجيولوجيا على فترة زمنية محددة.	

Thermes	حمامات معدنية	1469	Annélidés	حلقيات	1454
Thermal baths			Annelida		
Protection	حماية	1470	جسمها مقسم إلى حلقات بحواجز	الديدان التي تتميز بجوف حقيقي،	
Protection	,		ں والديدان الحلقية البحرية.	داخلية وتشمل العلق وديدان الأرض	
Bourrache, langue-de- bœuf	حمحم، لسان الثور	1471	Papille	حلمة	1455
Borage			Nipple		
			Mamelon	حلمة الثدي	1456
			Nipple, mammila		
			Papille du rectum	حلمة المستقيم	1457
			Rectum nipple		
			Papille gustative	حلمة ذوقية	1458
		1472	Taste bud		
Pois chiche	<u>حمص</u>	.,	Sucré	حلو	1459
Chickpea		1473	Sweet		
Acide Acid	حمض		Osmose	حلول، أسموز	1460
Acide nitrique	حمض الآزوت	1474	Osmosis		
Nitric acid			Lait	, 1~	1461
Acide picrique	حمض البكريك	1475	Milk	حيب	
Picric acid				1.1 (1	1462
Acide urique	حمض البوليك	1476	Lait synthétique	حليب اصطناعي	
Uric acid	- <u>.</u> J. O		Synthetic milk	۵	1463
Acide pyruvique	حمض البيروفيك	1477	Lait maternel	حليب الأم	- 1-5
Pyruvic acid	<u>. 33 O</u>		Breast milk		
مر Acide acétique	حمض الخل، حمض الأس	1478	Ane	حمار	1404
Acetic acid			Donkey		
Acide butyrique	حمض الزبدة	1479	Acidose	مُماض	1465
Butyric acid	.5 0,		Acidosis		
-	حمض الزيت، حمض الأ	1480	Pigeon	حَمَام	1466
Oleic acid			Pigeon	,	
Acide succinique	حمض السكسنيك	1481	Pigeon voyageur	حمَام زاجل	1467
Succinic acid	_		Carrier pigeon	0.9/2	
Acido alutamiava	حمض الغلو تاميك	1482		حمّام مائي	1468
Acide glutamique Glutamic acid	مهمض العلو ناميت		Bain-marie Water bath	همام ماني	
Ciutariio aciu			vvater batti		

Acide adj.	1497	Acide phosphorique	حمض الفو سفو ريك	1483
Acidic		Phosphoric acid		
Agrumes مضيات	1498	Acide sulfurique	حمض الكبريت	1484
Citrus fruits		Sulfuric acid		
Grossesse; gestation ممل	1499	Acide lactique	حمض اللبن	1485
Pregnancy		Lactic acid		1486
Laves basaltiques مُمَّم بازلتية	1500	Acide malique Malic acid	حمض الماليك	.,,00
Basaltic lava		Acide nicotinique	حمض النيكو تين	1487
کُمَم برکانیة Lave	1501	Nicotinic acid		
Lava		Acide aminé	حمض أميني	1488
Lave fluide هُمَم سائلة	1502	Amino acid		
Fluid Lava		Acide gras	حمض دسم	1489
كُمُم لزجة Lave visqueuse	1503	Fatty acid		
Viscous lava		Acide ribonucléique ARN	حمض ريبي نووي	1490
مم وسادية Pillow lavas	1504	Ribonucleic acid RNA		
Pillow lava			حمض ريبي نووي طلائعي	1491
تصلب الماغها المنبعثة من باطن الأرض بصورة سريعة على شكل		ARN pré-messager	طلائعی (ARN)	
وسائد في قاع المحيط.		Pre-messenger RNA	**	
موضة Acidité	1505	Acide	حمض دیس نه و ی	1492
Acidity		désoxyribonucléique ADN	حمض ريبي نووي منقوص الأكسجين	
جمى التيفويد Fièvre typhoïde	1506	Deoxyribonucleic acid I		
Typhoid fever		Acide organique	حمض عضوي	1493
Régime	1507	Organic acid	سس مسوي	
Diet		Acide phospho -		1494
نظام غذائي.		glycérique	حمض فسفو غليسريك	
Fœtus میل	1508	Phosphoglyceric acid		
Fetus		Acide chlorhydrique	حمض كلور الهيدروجين	1495
بطلق على جنين الثدييات بعد اكتمال ظهور الأعضاء وقبل الولادة.		Hydrochloric acid		
Larynx	1509	Acide nucléique	حمض نووي	1496
Larynx		Nucleic acid		

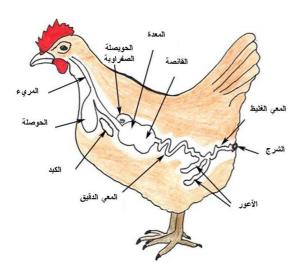
Jabot حوصلة ¹⁵¹⁶

Coloquinte

1510 حنظل حنظل

Crop

هو كيس في قاعدة العنق عند الطيور تتجمع فيه الأغذية .



Bassin خو ض

Basin

منخفض أرضي واسع تتجمع فيه المياه.

Pelvis حوض ¹⁵¹⁸

Pelvis

تركيب عظمي أسفل الجذع تتصل به الأطراف السفلية عند الثدييات العلماء الانسان.

Bassin sédimentaire حوض ترسيب

Sedimentary basin

Cuve en verre حوض زجاجي

Glass tank

Bassin aquatique حوض مائی

Aquatic basin

Aquarium مربی مائي مونی Aquarium

Aquarium

موض لتربية المائيات.

Annuels حو لیات ¹⁵²³

Annuals

هي النباتات التي تزهر في السنة التي تنبت فيها ثم تموت عقب الإثمار.

Vésicule حو بصل

Vesicle

Vésicule de sécrétion ويصل إفرازي حويصل

Secretion vesicle

Colocynth, bitter-apple

نبات عشبي معمر من الفصيلة القرعية ويطلق كذلك على ثمره ذي الطعم المر.



Palais منك ¹⁵¹¹

Palate

Baleine حو ت

Whale

جنس ثدييات بحرية من فصيلة الباليات ورتبة الحيتان.

Fiole حو جلة - 1513

Phial

Renoncule حو ذان

Buttercup



Peuplier

Poplar



Animal invertébré	حيوان لافقري	1542	Vésicule d'endocytose	1526 حويصل إقتناص
Invertebrate animal			Endocytosis vesicle	
Animal aquatique	حيوان مائي	1543	Phagosome	1527 حويصل بالع
Aquatic animal			Phagosome	
Animal à sang froid	حيوان متغيرالحرارة	1544	Vésicule biliaire	1528 حويصل صفراوي
Cold-blooded animal			Gall- bladder	
سمه بتغير درجة حرارة المحيط	الحيوان الذي تتغير درجة حرارة جس		Vésicule membranaire	1529 حويصل غشائي
	كالزواحف والبرمائيات.		Membrane vesicle	
Animal castré	حيوان مَخْصٍ	1545	Vésicule golgienne	1530 حويصل غولجي
Castrated animal			Golgi vesicle	
Animal disparu	حيوان منقرض	1546	Vésicule synaptique	1531 حويصل مشبكي
Extinct animal			Synaptic vesicle	
Animal vivipare	حيوان ولود	1547	Vésicule séminale	1532 حويصل منوي
Viviparous animal			Seminal vesicle	
Biotique	حيوي	1548	Vivant	1533 حي
Biotic			Alive	
Vitalité	حيو ية	1549	Vie latente	¹⁵³⁴ حياة كامنة
Vitality			Latent life	
. name			الحية تكون فيها النشاطات الحيوية	
			الحياه.	مختزلة إلى الحد الأدنى المحافظ على
			Espace	1535 حيز
			Space	
			Menstrues, règles	¹⁵³⁶ حيض
			Menses	
			Animal	¹⁵³⁷ حيوان
			Animal	
			Animal terrestre	1538 حيوان بري
			Terrestrial animal	
			Animal ovipare	¹⁵³⁹ حيوان بيوض
			Oviparous animal	
			Animal à sang chaud	1540 حيوان ثابت الحرارة
			_	- J J.
			Warm-blooded animal	

Vertebrate animal

Abcès dentaire ¹⁵⁶⁰ خرشوف، أرضي شوكي Tooth abscess **Artichaut** Artichoke 1550 خارج الخلية Extracellulaire Extracellular 1551 خارجي Extérieur 1561 خرنق Lapereaux, levraut Exterior Bunny, young rabbit Capillarité Capillarity Propriété **Property** ¹⁵⁵⁴ خالد **Immortel** Caroube Immortal, eternal Carob خباء، كربلة Ricin Carpelle Castor Carpel وحدة عضو التأنيث في الزهرة. Agneau Lamb Carte Мар 1566 خريطة جيولوجية Carte géologique Geologic map ¹⁵⁶⁷ خريطة زلزالية Carte sismique Seismic map معلاق الزهرة 1568 خريطة طوبوغرافية Carte topographique ¹⁵⁵⁶ خث، طرب Tourbe Topographic map 1569 خزامي Peat



Lavande

Lavander

خثرین، ثرومبین **Thrombine Thrombin**

تراب عضوي ناتج من انحلال جزئي للنباتات كالطحالب.

1558 خراج ، قيح **Abcès**

Abscess

Myoglobine	خضاب العضلة، ميوغلوبين	1586	Réservoir	خزان	1570
Myoglobin			Tank		
Oxyhémoglobine	خضاب دم مؤكسج	1587	Laitue	خس	1571
Oxyhemoglobin			Lettuce		
Ligne	خط	1588	Rift continental	خسف قاري	1572
Line			Continental ridge		
Equateur	خط الاستواء	1589	Rift	خسف، ریفت	1573
Equator			Rift		
Convolution	خط الدرز	1590	Xylème , bois	خشب	1574
Convolution			Xylem , wood		
Latitude	خط العرض	1591	Xylème primaire	خشب ابتدائي	1575
Latitude			Primary xylem		
Pipeline	خط أنابيب	1592	Protoxylème	خشب أول	1576
Pipeline			Protoxylem		
Ligne de la main	خط سيمياني	1593	Métaxylème	خشب تال	1577
Simian crease			Metaxylem	Ç. Ç.	
Hirondelle	خطاف، سنونو	1594		خشبين، لجنين	1578
Swallow	1		Lignine	حسبين بحيين	
200			Lignin	*1* * .	1579
			Pavot	خشخاش	
			Poppy		1580
			Fertile	خصب	1,00
Chauve-souris	خفاش	1595	Fertile		
Bat	<i>G</i>		Taille	خصر	1581
ت الأيدي. —	حيوان ثديي طائر ليلي ينتمي إلى رتبة مجنحاه		Waist		
			Fertilité	خصوبة	1582
			Fertility	.5	
V			•	خصي	1583
			Castration Castration	حصي	
Pulsation	خفقان	1596	Oasii aliOH	استئصال الخصيتين.	
Pulsation	0.22		Testicule	خصية	1584
Délivrance	خلاص	1597	Testicle	4,	
After birth	<i>U.</i> 23		Hémoglobine	خضاب الدم، هيموغلوبين	1585
	عملية خروج المولود عند الولادة.		Hemoglobin	حطاب الدم، هيمو عنوين	

Phagocyte	خلية بالعة	1611	Mixeur	خلاط	1598
Phagocyte			Blender		
Cellule procaryote	خلية بدائية النواة	1612	Taupe	خلد	1599
Prokaryote cell	-		Mole (zool.)		
Cellule parenchymatique	خلية برانشمية	1613	وحور تحت الأرض. محور تحت الأرض.	حيوان صغير من القوارض يعيش في -	
Parenchyma cell					
Cellule épidermique	خلية بشرة	1614			
Epidermal cell			"		
Cellule visuelle	خلية بصرية	1615			1600
Visual cell			Humeur vitrée	خلط زجاجي	
Cellule fille	خلية بنت	1616	Vitreous humor	سائل لزج يملأ كرة العين.	
Daughter cell				خلط مائي	1601
	خلية ناتجة من انقسام الخلية الأم		Humeur aqueuse	خلط مائي	
Cellule de Purkinje	خلية بوركنج	1617	Aqueous humor	سائل يملأ الحجرة الأمامية للعين.	
Purkinje cell			Humoral	خلطي	1602
نميز بكثرة تفرعاتها الشجيرية. علالاللاللالتين	خلية عصبية توجد في قشرة المخ وت		Humoral	حركطي	
	KLINIK IV.		Dérèglement hormonal	خلل هرموني	1603
			Hormone disorder		
			Hormone disorder		1604
2017	一个一个		Disfonctionnement	خلل وظيفي	
Cellule bêta	خلية بيتا β	1618	Functional disorder		1605
Beta cell			Cellulaire	خلوي	1005
Cellule œuf	خلية بيضة	1619	Cellular		
Egg cell			Cellule	خلية	1606
Ovocyte	خلية بيضية	1620	Cell		
Ovocyte				وحدة الكائنات الحية.	
Cellule interstitielle (de	خلية بينية (لا يديغ)	1621	Cellule de Névroglie	خلية الدبق العصبي	1607
Leydig) Leydig cell	<u> </u>		Neuroglia cell	**	
	خلايا توجد في الخصية وتفرز هرمو		Cellule alpha	خلية ألفا α	1608
Callula marta	خلىة تالفة	1622	Alpha cell	•	
Cellule morte Damaged cell	حليه نافه		Cellule d'abeille	خلية النحل	1609
Damaged Cell	خلية ميتة.		Beehive	حليه النعن	
Collula du Thumus	خلية تيمو سية	1623	Cellule souche,	خلية إنشائية، خلية أصلية	1610
Cellule du Thymus	حليه بيمو سيه		cellule mère	السابية السابة السابة	
Thymus cell			Stem cell		

Cellule de Schwann	خلية شوان	1637	Cellule binucléé	خلية ثنائية النواة	1624
Shwann cell	1		Binucleate cells		
حور الخلية العصبية (غمد النخاعين).		1638	Cellule folliculaire	خلية جريبية	1625
Mastocyte	خلية صارية، كثيفة	1030	Follicle cell	*****	
Mastocyte	111 : 1 () () - 7 - 1 - 7 1 -		Cellule somatique	خلية جسمية	1626
ساسیه و نفر ر اهستامینات.	خلية مناعية تتدخل في فرط الحم	1620	Somatic cell	ميد جسميه	
Cellule pigmentaire	خلية صباغية	1639			1627
Pigment cell			Cellule embryonnaire	خلية جنينية	
Cellule présentatrice	خلية عارضة	1640	Embryonic cell		1638
Presenting cell			Cellule stomatique	خلية حارسة	1628
Cellule musculaire	خلية عضلية	1641	Guard cell		
Myocyte			ر تسمح بفتح وغلق الثغر لتنظيم		
Cellule acineuse	خلبة عنقو دية	1642		المبادلات الغازية وفقدان الماء .	
Acinar cell	" - " "-				
Acınar cen		1643			
Cellule criblée	خلية غربالية	- 15		1000x	
Sieve cell			Cellule sensorielle	خلىة حسىة	1629
Cellule de liège,	خلبة فلبنية	1644			
ligneuse Cork cell	67 40 60		Sensory cell		1630
	"11" " 1 .	1645	Cellule animale	خلية حيوانية	
Cellule tueuse	خلية قاتلة		Animal cell		
Killer cell		1646	Cellule de soutien	خلية دعامية	1631
Cellule basophile	خلية قاعدية		Support cell		
Basophile cell			Cellule sanguine	خلية دمويّة	1632
ن بين الكريات الدموية البيضاء.	خلية محبة للملونات القاعدية مر		Blood cell	** <i>J</i> **	
Cellule pré-synaptique	خلية قبل مشبكية	1647	Blood Cell		1633
Pre-synaptic cell			Cellule adipeuse	خلية دهنية، شحمية	
Cellule apicale	خلية قمية	1648	Adipose cell		
Apical cell			Cellule de Renshaw	خلية رانشو	1634
Hépatocyte	خلبة كبدية	1649	Renshaw cell		
Hepatocyte	***		Cellule de Sertoli	خلية سرتولي	1635
Cellule photo-électrique	خلية كهر وضو ئية	1650	Sertoli cell		
Photoelectric cell				خلية مغذية للنطاف وتوجد في ـ	
	خلبة لينية	1651	Collula agraérous	خلية سرطانية	1636
Cellule laticifère	حليه لبنيه		Cellule cancéreuse	حدیه سر طالیه	
Laticiferous cell			Cancerous cell		

Gamétocyte خلية مشيجية	1669	Lymphocyte	خلية لمفاوية	1652
Gametocyte		Lymphocyte		4652
خلية مصابة Cellule infectée	1670	Lymphocyte B mémoire	خلية لمفاوية B ذاكرة	1653
Infected cell		Memory B lymphocyte		1654
خلية مصابة عارضة Cellule infectée présentatrice	1671	Lymphocyte T auxiliaire	خلية لمفاوية T مساعدة	1654
Infected presenting cell		Helper T-lymphocyte		1655
خلية مضيفة خلية مضيفة	1672	Lymphocyte T ₈	خلية لمفاوية T ₈	
Host cell		T ₈ lymphocyte		1656
خلية معثكلية خلية معثكلية	1673	Cellule souche lymphoïde	خلية لمفاوية إنشائية	,:
Pancreatic cell		Lymphoid stem cell		1657
خلية مغذية Cellule nourricière	1674	Fibrocyte	خلية ليفية	
Feeding cell		Fiber-cell		1658
خلة مفرزة Cellule sécrétrice	1675	Cellule absorbante	خلية ماصة	,.
		Absorptive cell		1659
Secretory cell	1676	Cellule fixée	خلية مثبتة	,,
خلية ملبيجي Cellule de Malpighi	10/0	Fixed cell		1660
Malpighi cell		Granulocyte	خلية محببة	
خلية مناعية Cellule immunitaire	1677	Granulocyte	كرية بيضاء متعددة النوي.	
Immune cell			- 3	1661
خلية منفذة Cellule effectrice	1678	Cellule motrice	خلية محركة	
Effector cell		Motor cell		1662
خلية منوية Spermatocyte	1679	Cellule de la muqueuse	خلية مخاطية	
Spermatocyte		Mucosal cell		1663
, & t t	1680	Cellule de la muqueuse buccale	خلية مخاطية الفم	100)
		Buccal mucosa cell, bucca	•	
Spermatocyte I	1681	Cellule compagne	خلية مرافقة	1664
خلية منوية من الدرجة الثانية عنوية من الدرجة الثانية		Companion cell		
Spermatocyte II		Cellule méristématique	خلية مرستيمية	1665
خلية مولدة للألياف Fibroblaste	1682	Mersitimatic cell		
Fibroblast		Cellule subsidiaire	خلية مساعدة	1666
خلية يخضورية Cellule chlorophyllienne	1683	Subsidiary cell		
Chlorophyllous cell		Cellule réceptrice	خلية مستقبلة	1667
Poulailler	1684	Receptor cell		
Fowl- house		Cellule cible	خلية مستهدفة	1668
مأوى الطيور الداجنة.		Target cell		

حیار Concombre	1698	Penta-nucléotide	خماسي نيوكليوتيد	1685
Cucumber		Pentanucleotide	. J. J. <u>J</u>	
ن الفصيلة القرعية.	م	Levure	خميرة	1686
حيار مخلل Cornichon	1699	Yeast		
Gherkin		Levure de bière	خميرة الجعة	1687
Bambou ناران	1700	Brewing yeast	تعميره اجعه	
Bamboo			خميرة الخبز	1688
		Levure de boulangerie	هميره الحبز	
		Baker's yeast		1689
		Diphtérie	خناق	
		Diphtheria		1600
		Hermaphrodite	خنثى	1090
e عيط Filament	1701	Hermaphrodite		
Filament		Fosse	خندق	1691
حيط المغزل Fibre du fuseau	1702	Trench		
Spindle fiber		Fosse océanique	خندق محيطي	1692
عيط أولي Protonéma	1703	Oceanic trench		
Protonema		ن وطويل في القشرة المحيطية.	في الجيولوجيا هو حفرة أو شق عمية	
عيط مشيجي	1704	Porc, cochon	خنزير	1693
Hypha		Pig, pork		
حیطي Filiforme	1705	Cochon d'inde, cobaye	خنزير الهند، خنزير غينيا	1694
Stringy, thready		Guinea pig, cobaye		
Currigy, uncady				
		Sanglier	خنزير بري	1695
		Wild boar	<u> </u>	

Little finger

Pêche خوخ 169

Peach

Auriculaire

1714 دب Ours

Bear

حيوان من صنف الثدييات، من رتبة اللواحم، ومن فصيلة الدببة.



Scorbut

داء الحفر أو الإسقربوط

Ours brun

Brown bear

1715 دب أسمر

Scurvy

مرض ناتج عن نقص فيتامين C ومن أعراضه تمزق الأنسجة الضامة (تمزق اللثة).

Pellagre

1707 داء الذرة

Pellagra

Diabète

Diabetes

مرض ناتج من نقص فيتامين B₃ ومن أعراضه الوهن والإسهال

وإلتهاب الجلد.

1708 داء السكري

Humus

Humus

Frelon

Hornet

1709 داء الصداف **Psoriasis**

Psoriasis من أمراض المناعة الذاتية يصيب الجلد وخاصة في منطقة المفاصل على

شكل إحمرار وتقشر.

Maladie de Basedow

داء بازيدو

Graves-Basedow disease

من أمراض المناعة الذاتية ناتج عن استهداف خلايا الغدة الدرقية

ويؤدى إلى فرط في الإفراز.

Diabète juvénile

1711 داء سکري مبکر

Juvenile diabetes

من أمراض المناعة الذاتية ناتج عن استهداف وتخريب الخلايا

β للبنكرياس.

داخلي المنشأ ، داخلي الأصل Endogène

Endogenous

1713 داني Danien

Danian

حقبة جيولوجية.



Poule

Fowl

Millet

Millet

نبات من الفصيلة النجيلية.



Tubercule	دَرَنة	1733	Exotique	¹⁷²⁰ دخيل
Tubercle			Exotic	
مثل درنة البطاطا.	عضو نباتي ترابي كبير الحجم		Lactation	¹⁷²¹ در الحليب
Chaolinida	دسم سکري، غليکو	1734	Lactation	
ولیبید Glycolipide	دسم سحري، عليم		Etude	¹⁷²² دراسة
Glycolipid			Study	
Lipide	دسم، دهن	1735	Degré	¹⁷²³ درجة
Lipid			Degree	
Support moléculaire	دعامة جزيئية	1736	Température	1724 درجة الحرارة
Molecular support			Temperature	1725
		1737	Température de fusion	درجة حرارة الانصهار
Coccinelle	دعسوقة		Melting point	
Ladybird نأكل الأوراق وير قانات كثير من الحشر ات.	"". •. Šl. =.l		Température de solidification	1726 درجة حرارة التجمد
عاكل الأوراق ويرفانات فتير من الحسرات.	3	1738	Freezing point	
Défense immunitaire	دفاع مناعي	.,,,0	Température minimale	¹⁷²⁷ در جة حرارة دنيا
Immunodefense			•	
Carnet de santé	دفتر صحي	1739	Minimum temperature	1728
	عادر الماد الماد		Température maximale	درجة حرارة قصوى
Health record book			Maximum temperature	
Laurier-rose	دفلی	1740	Température optimale	¹⁷²⁹ درجة حرارة مثلي
Oleander			Optimal temperature	
			Orme	¹⁷³⁰ دردار
			Elm tree	
Battements cardiaques	دقّات القلب	1741		
Heart beats			Suture	₁₇₃₁ درز
Précision	دِقَّة	1742	Suture	33
Precision			ويطلق في الجراحة على خياطة الجرح.	هو شق في الجمجمة يفصل بين العظام و
	*	1743	Carapace	¹⁷³² درع حيواني
Farineux	دقیقي		Carapace	
Farinaceous			ربعض القشريات.	القسم الظهري من درع السلاحف و

Lombric; ver de terr	دودة الأرض e	1757	Platane	ۮؙڵۜٮ	1744
Earthworm	_		Plane tree	·	
Ascaris	دودة الأسكارس	1758	يحب الماء ينتمي إلى الفصيلة الدلبية.	جنس شجر للتزيين من الزهريات	
Ascaris					
عاء الإنسان وبعض الثدييات.	دودة طفيلية من شعبة الديدان الخيطية تتطفل في أم				
Ver à soie	دودة الحرير، دودة القز	1759			
Silkworm			Daltonisme	دلتونية، عمى الألوان	1745
Douve du foie	دودة الكبد	1760	Daltonism, color blindness		
Liver fluke				دلفین	1746
	دودة طفيلية ورقية الشكل تعيش في الكبد.		Dauphin	دىقىي	
			Dolphin		1747
			Sang	دم	
			Blood		
			Encéphale	دماغ	1748
			Encephalon		
Nématode	دودة خيطية	1761	Larme	دمعة	1749
Nematode			Tear		
Ténia	دودة شريطية	1762	Abcès du sein	دمل الثدي	1750
Tapeworm	•		Breast fester	ુ	
	دودة طفيلية طويلة تعيش في أمعاء الإنسان				1751
Helminthe	دو دة معو ية	1763	Sanguinaire	دموي	
	دو ده معوید		Bloody		1753
Helminth			Médicament	دواء	1752
	دودة تتطفل في أمعاء الإنسان والحيوان.	476.4	Medicine, drug		
Circulation	دوران	1/04	Vertige	دَوَار، دوخة	1753
Circulation			Dizzy		
Circulation du sang	دوران الدم	1765	Dopamine	دوبامين	1754
Blood circulation			Dopamine		
Rotatif	دوراني	1766	Dobson	دوبسو ن	1755
	<u> </u>		Dobson	- ,	
Rotary		1767	٠ ر	هي وحدة لقياس الأوزون الجوي	
Cycle de l'azote	دورة الآزوت	1767	Ver	دو دة	1756
Nitrogen cycle			Worm	3	

Périodicité دوریة	1781	یاة Cycle biologique	دورة الح	1768
Periodicity		Life cycle		
دولومیت Dolomite	1782	Cycle des roches ببخور	دورة الص	1769
Dolomite		Rock cycle		
Dunite دونیت	1783	Cycle du carbone کربون	دورة الك	1770
Dunite		Carbon cycle		
صخر ناري.		Cycle de l'eau	دورة الما	1771
دیاتوم Diatomée	1784	Water cycle		
Diatom		•		1772
طحالب أحادية الخلية جدرانها على شكل مصراعين ومشبعة بالسليكا		يبية Cycle folliculaire	دورة جر	.,,_
وهي على صور مختلفة.		Follicular cycle		
ديفوني Dévonien	1785	Cycle sexuel	دورة جن	1773
Devonian		Sexual cycle		
ديك ديك	1786	Cycle utérin مُبِة	دورة رح	1774
Cock			<i>y yy</i>	
دیکسترین Dextrine	1787	Uterine cycle		
Dextrin . سكر متعدد يمكن الحصول عليه من الاماهة الجزئية للنشا		Cycle sédimentaire وبية	دورة رس	1775
	1788	Sedimentary cycle		
Dinosaure cuilong		Cycle mensuel برية	دورة شي	1776
Dinosaur من الزواحف المنقرضة.		Monthly cycle		
		Cycle ovarien فية	دورة مبي	1777
			حوره مبي	
		Ovarian cycle		
		Cycle ملقة	دورة، ح	1778
		Cycle		
		Ballon	دورق	1779
		Flask		

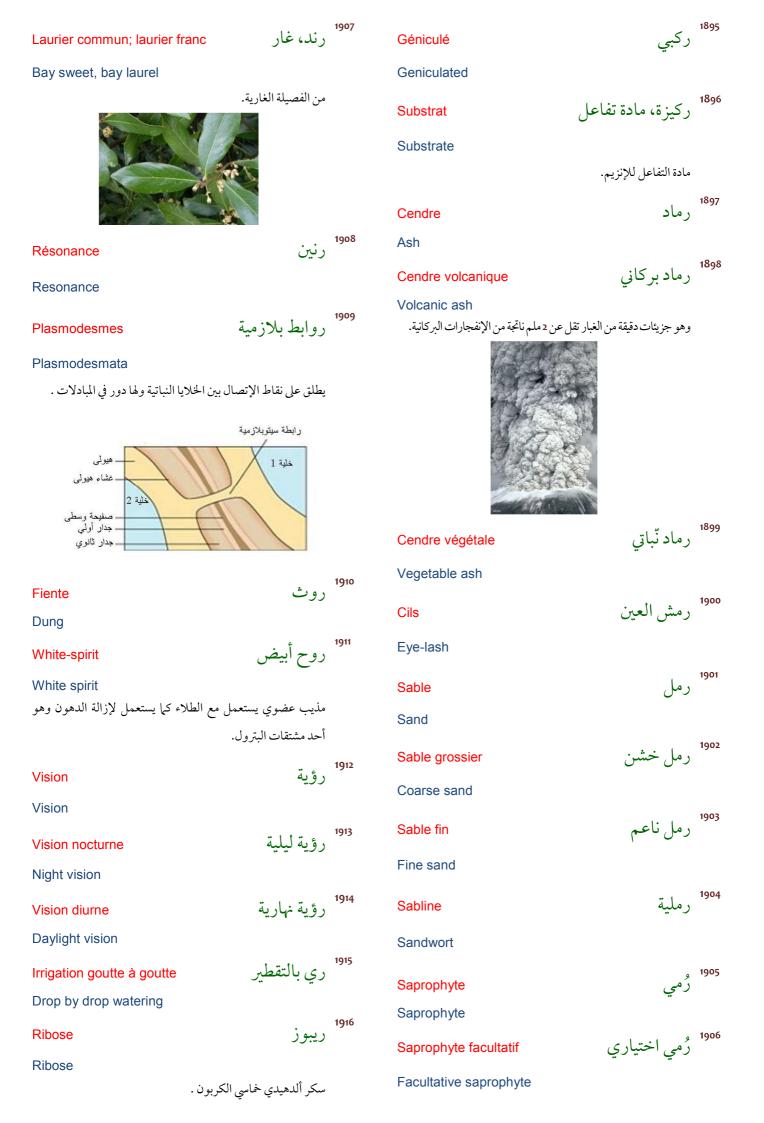


Menton	ذقن	1799			
Chin, mentum	J				
Intelligence	ذكاء	1800	•		
Intelligence					
Mâle	ذکر	1801			
Male	.				9
Male		1802	Autotrophe	¹⁷⁸⁹ ذاتي التغذية	
Faux bourdon; abeille mâl	ذكر النحل e		Autotrophic	1790	0
Drone (male bee)			Mémoire immunitaire	¹⁷⁹⁰ ذاكرة مناعية	-
Queue	ذَنَب، ذيل	1803	Immune memory	4701	
Tail			Drosophile	¹⁷⁹¹ ذبابة الخل، ذبابة الفاكهة	
Caudal	ذنبي، ذيلي	1804	Drosophila, fruit fly		
Caudal	دىبي، دىبي		جارب الوراثية. 	نوع من الذباب يستعمل كثيرا في التـ	
Caudai	٠. ۶.	1805			
Flagellé	ذو أسواط	-	2		
Flagellant				(In	
Nucléé	ذو نواة، مُنَوِّي	1806		1792	2
Nucleated			Mouche tsé-tsé	¹⁷⁹¹ ذبابة تسي تسي	-
I látá roth o roco	خداد سال ما الم	1807	Tsetse fly		
Hétérothermes	ذوات الدم البارد		Mouche bleue	⁷⁹³ ذبابة زرقاء	}
Heterotherms	حيوانات حرارة جسمها متغبرة -		Blue fly		
سبب توسعه.		1808	Mouche domestique	¹⁷⁹ ذبابة منزلية	4
Homéothermes	ذوات الدم الحار	1000	House fly		
Homeotherms			Flétrissement	¹⁷⁹⁵ ذبول	5
الثدييات.	حيوانات حرارة جسمها ثابتة مثل		Wilt		
Dicotylédones	ذوات الفلقتين	1809	Maïs	179 ⁶ ذُرَة	6
Dicotyledons	- · · · · ·		Corn		
•	to 1 +1 +1 +	1810		نبات زراعي عشبي حولي من الفصي	
Dissolution	ذوبان، انحلال		•	۔ ۔ ۔ 1797 ذَرَّة	7
Dissolution			Atome	دره	
Solubilité	ذو بانية، انحلالية	1811	Atom بالخصائص الكيميائية.	أصغر جزء من العنصر الذي يحتفظ بـ	
Solubility	<u>, </u>				8
•	ذؤوب، قابل للذوبان	1812	Sorgho	¹⁷⁹⁸ ذرة بيضاء	
Soluble	دووب، قابل تندوبات		Sorghum		
Soluble			THE TAXES		
				10 mm 20 mm	

Tête	رأس	1826			
Head					
Sédiment	راسب	1827			
Sediment	·				
Rastop	راستوب	1828	Liaison peptidique	ً رابطة ببتيدية	1813
Rastop			Peptide bond		
_	برنامج حاسوبي تم تطويره من برناه الفراغية للجزيئات المعقدة مثل البرو		Liaison covalente	رابطة تكافؤية	1814
Cánhalanadas	رأسقدميات	1829	Covalent bond		
Céphalopodes Cephalopoda			Liaison ionique	رابطة شاردية	1815
Oscilloscope	راسم الاهتزاز المهبطي	1830	Electrostatic bond		
Oscilloscope	راسم ۱۱ منوار المهبطي		Liaison hydrogène	ر ابطة هيدر و جبنية	1816
Rasmol	راسمو ل	1831	Hydrogen bond		
	راسمون		Ration de production	راتب الإنتاج	1817
Rasmol لننة الله اغمة للحزيئات المعقدة	برنامج حاسوبي يستعمل لدراسة ا		Production ration		
	مثل البروتينات.		Ration d'entretien	ً راتب الصيانة	1818
Filtrat	راشح، رشاحة	1832	Maintenance ration		
Filtrate			Ration de travail	راتب العمل	1819
	ر اصة	1833	Work ration		
Agglutinine	راصه		Ration de croissance	راتب النمو	1820
Agglutinin		19-4	Growth ration		
Raffinose	رافينوز	1834	Ration alimentaire	ً راتب غذائي	1821
Raffinose	سكر قليل التعدد مكون من غلوكوز		Food ration	**	
ب تو تنور د		1835	د خلال 24 ساعة.	كمية الغذاء التي يحتاجها الفرد	
Codon	رامزة		Résine	ُ راتنج	1822
Codon	es it shire i	1836	Resin		
Codon d'initiation	رامزة الانطلاق		Résineux	ً راتنجي	1823
Start codon	رامزة التوقف	1837	Resinous	₩	
Codon stop	رامزه التوقف		Donos	ر احة	1824
Stop codon	رامزة مضادة	1838	Repos	15	
Anticodon	رامزه مصاده			\1	1825
Anticodon		1820	Radiolarite	راديولاريت	
Odeur	رائحة	1839	Radiolarite		
Smell			ون أساسا من الهياكل السيليسية للشعاعيات.	صخر رسوبي دو حبيبات باعمه محو	

Patte abdominale	رجل بطنية	1854	Pionnier	¹⁸⁴⁰ رائد
Abdominal leg			Pioneer	
Gnatopode; patte mâchoire	رجل فكية	1855	Eau de chaux Limewater	1841 رائق الكلس، ماء الجير
Gnatopode				1842
Pseudopode	رجل كاذبة	1856	Genette Genet	٠ رباح
Pseudopode				حيوان ثديي لاحم ليلي يشبه القط.
Patte articulée	رجل مفصلية	1857	S WE	
Articulated leg				
ق کهربائیة Electrophorèse	رحلان شاردي، هجر	1858		
Electrophoresis			Ligament	¹⁸⁴³ رباط
Utérus	رحم	1859	Ligament	
Uterus			Tétropodo	¹⁸⁴⁴ رباعي الأطراف
Nectar	رحيق	1860	Tétrapode	رباعي الاطراف
Nectar			Tetrapoda	
Nectarifère	رحيقية	1861	Tétrapéptide Tetrapeptide	¹⁸⁴⁵ رباعي الببتيد
Nectiferous			Tétraspores	¹⁸⁴⁶ رباعيات الأبواغ
Marbre	رخام	1862	Tetrasopre	(), = = ., ,
Marble	·		Mollet	¹⁸⁴⁷ ربلة الساق
Mou; flasque	رخو	1863	Calf muscle	
Flaccid			Asthme	1848 ربو
Mollusque	رخوي	1864	Asthma	
Mollusk	•		Printemps	1849 ربیع
Message nerveux sensitif	رسالة عصبية حسية	1865	Spring	
Sensory nervous message			Ordre	1850 رتبة
Message nerveux inhibiteur	رسالة عصبية مثبطة	1866	Order	, 1851
Inhibitory nervous message			Rhumatisme	رثية، روماتيزم
Message nerveux excitateur	رسالة عصبية منبهة	1867	Rheumatism	, 1852
Excitatory nervous message			Jambe	رجل رجل
Message nerveux	رسالة عصبية نابذة	1868	Leg	(° , 1853
Centrifuge Deferent pervous message	· ·		Patte antérieure	¹⁸⁵³ رجل أمامية
Deferent nervous message			Fore leg	

Nourrisson	رضيع	1883	Message codé	رسالة مُشَفَرَة	1869
Baby			Encrypted message	, ,	
Humide	رطب	1884		رسالة، نبأ	1870
Humid	رطب		Message Message	رسالها بب	
	7 t-	1885	· ·	. 1211 · 9	1871
Humidité Humidity	رطوبة		Tarse Tarsus	رُسغ القدم	
•	t(t	1886		. 11 •	1872
Humidité du sol	رطوبة التربة		Carpe	رسغ اليد، معصم	
Soil humidity		1887	Carpus	ما بين الساعد ومشط اليد.	
Humidité de l'air	رطوبة الهواء				1873
Air humidity		4000	Graphique	رسم بياني	
Pâturage	رعي	1888	Graph		10-4
Grazing, pasturing			Schéma	رسم تخطيطي	1874
Verveine	رِعْيُ الحمام	1889	Diagram		
Verbena	رِحي احبام		Schéma fonctionnel	رسم تخطيطي وظيفي	1875
يستعمل كشراب منقوع بالإضافة إلى استعمالات	نبات عطري معمّر		Functional diagram		
	طبية كثيرة .		Irrigation pivotante	رش محوري	1876
			Central-pivot irrigation	2 33 0 3	
			Arrosoir	رشاشة	1877
			Watering can	Ţ	
			Embryon	رشيم، جنين	1878
Surpâturage ه کې	 رعی جائر، مف	1890	Embryo		
Overgrazing	J . <u>Q</u> J			الجنين في بذرة النباتات.	
	t tı	1891	Plomb	رصاص	1879
Rejet de greffe	رفض الطعم		Lead		
Graft rejection			Récif marin	رصیف بحری	1880
Indice d'iode	رقم يودي	1892	Marine reef	<u>.</u>	
lodine index			Allaitamant	ر ضاعة	1881
لمادة الدهنية ويستعمل لتحديد درجة تشبع الدهون.	هو كمية اليود المثبتة في ا		Allaitement	رصاعه	
Fin	رقیق	1893	Suckling و من الرضاعة.	تغذية الصغير بالحليب من الثدي أو	
Thin					1882
Genou	ركبة	1894	Rotule Kneecap	رصفه	
Knee			Μισσσαρ	عظم قرصي في مقدمة الركبة.	





Reptile

Hêtre ili

Beech

شجر من الفصيلة الزانية تنتج خشبا قاسيا يستعمل في صنع الأثاث.



Appendice زائدة 1930

Appendix

Appendice vermiforme وائدة دودية

Vermiform appendix

7932 ; ائدة عصبونية، زائدة شجيرية

Dendrite

تفرعات الجسم الخلوي للخلية العصبية.

Ephémère راکا

Ephemeron

Verre زجاج

Glass

Verre volcanique زجاح برکانی

Volcanic glass

Verre de montre نجاجة ساعة ¹⁹³

Watch glass

Verrerie ; چاجبات

Glassware

Dérive des continents وْحَزْ حَةُ الْقَارِاتِ (حَزْ حَةُ الْقَارِاتِ الْعَارِاتِ الْعَلِيَّةِ لَالْعِلَاتِ الْعَلِيَاتِ الْعَلِيْلِيَّةِ لَلْعِلْمِ الْعَلِيَّةِ لَلْعِلْمِ الْعِلْمِيْلِيِّ لِلْعِلْمِيْعِ لَلْعِلْمِيْعِ لِلْعَالِيِّ لِلْعِلْمِيْعِ لْعِلْمِيْعِ لِلْعِلْمِيْعِ لَلْعِلْمِيْعِ لِلْعِلْمِيْعِ لِلْعِلْمِيْعِ لِلْعِلْمِيْعِ لِلْعِلْمِيْعِ لِلْعِلْمِيْعِ لِلْعِلْمِيْعِ لَلْعِلْمِيْعِ لَلْعِلْمِيْعِ لِلْعِلْمِيْعِ لِلْعِلْمِيْعِ لَلْعِلْمِيْعِ لَلْعِلْمِيْعِ لِلْعِلْمِيْعِ لِلْعِلْمِيْعِلْمِيْعِ لَلْعِلْمِيْعِلِيْعِ لِلْعِلْمِيْعِ لِلْعِلْمِيْعِيْعِ لِلْعِلْمِيْعِ لِلْعِلْمِلِيِيْعِيْمِ لِلْعِلْمِيْعِ لِلْعِلْمِ

Continental drift

Désoxyribose الأكسجين Désoxyribose

Deoxyribose

Ribosome 1918

Ribosome

Ribonuclease

Ribulose diphosphate ريبيلوز ثنائي الفسفات ¹⁹²¹

Ribulose bisphosphate

سكر كيتوني خماسي الكربون يحتوي على مجموعتي فسفات.

ا₁₉₂₁ ر ئة

Lung

Rhésus ریز و س

Rhesus

Plumage ش

Plumage

192 ر شة

Feather

Rhyolite Cycle Cyc

Rhyolite

صخر بركاني غني بالسيليس وفقير في الحديد والمغنزيوم.

Pulmonaire رئو ی

Pulmonary

Pulmo-cutané Pulmo-cutané

Pulmocutaneous

Cultivable	زروع	1953	Reptation	زحف	1939
Farmable			Crawling		
	قابل للزرع.		Saturne	زحل	1940
Nageoire	زعنفة	1954	Saturn	0 3	
Fin			Bouton synaptique	زر مشبکی، زرنهائی	1941
Nageoire ventrale	زعنفة بطنية	1955	Synaptic button		
Ventral fin			Agriculture	زرا <i>ع</i> ة	1942
Nageoire pelvienne	زعنفة حوضية	1956	Agriculture		
Pelvic fin			Floriculture	زراعة الأزهار	1943
Nageoire caudale	زعنفة ذيلية	1957	Floriculture	3 3 33	
Caudal fin			Viticulture	زراعة الكروم	1944
Nageoire anale	زعنفة شرجية	1958	Viticulture	رراحه الحروم	
Anal fin				زراعة مائية	1945
ك على خط الوسط في السطح البطني	زعنفة غير مزدوجة للأسما		Aquaculture	رراعه ماییه	
	خلف الشرج.		Aquaculture	7 fl	
Nageoire pectorale	زعنفة صدرية	1959		مستنبتات مائية. زراعة متناوبة	1946
Pectoral fin			Culture itinérante	زراعة متناوبة	
Nageoire dorsale	زعنفة ظهرية	1960	Shifting cultivation		1947
Dorsal fin			Culture protégée	زراعة محمية	
	* 1 * •	1961	Sheltered agriculture		
Villosité	زغابة		Agronomique	زراعي	1948
Villus	* * (* .	1962	Agronomic	#	
Villosité intestinale	زغابة معوية		Girafe	زرافة	1949
Intestinal villus		1963	Giraffe		
Pubescence	زغب		Anurie	زرام	1950
Pubescence		1064	Anuria		
Goudron minéral	زفت معدني	1904		توقف الافراغ البولي.	
Mineral asphalt		1965	Culture	زرع، زراعة	1951
Expiration	زفير	.,,,,	Culture		
Expiration	المسالمين		Glaucome	زرق العين	1952
	خروج الهواء من الرئتين.	1966	Glaucoma		
Rhume	زكام	.,,,,	لضغط الداخلي في العين مما يؤثر على	يطلق عل الحالة التي يرتفع فيها ا	
Cold			عمى.	العصب البصري وقد يؤدي إلى ال	

1979 زنبور Guêpe Rhume du foin Wasp Hay cold حشرة لاسعة تشبه النحلة. **Albumine Albumin Albumineux Albuminous** 1980 زنجبيل Gingembre Ginger Earthquake نوع نباتي من أصل آسيوي تستعمل ساقه الأرضية (ريزوم) في الطب Séisme de surface التقليدي وفي الطبخ كتابل. Superficial earthquake Groupe sanguin Blood group Groupe Group **Temps** Time

1981 زنك Zinc Zinc

1982 زهّار **Fleuriste**

Florist

1983 زهرة Fleur

Flower

1984 زهرة الجرب Scabieuse

Scabious flower



1967 زكام الكلأ

حساسية موسمية ناتجة من انتشار حبوب الطلع لبعض الأنواع النباتية.

1968 زلال، ألبومين

بروتين يذوب في الماء ويتواجد في العديد من المصادر مثل مصل الدم.

1969 زلالي

زلزال Séisme, tremblement de terre

1971 زلزال سطحي

زمرة دموية، فصيلة الدم

1973 زمرة، مجموعة

أومن ما قبل التاريخ (من ما قبل التاريخ Temps préhistorique

Prehistoric time

1976 زنبق Lys, lis

Lily

نبات عشبي من الفصيلة الزنبقية يضم عددا كبيرا من الأنواع ويتميز

¹⁹⁷⁷ زنبق البحر Crinoïde

Sea lily, Crinoid

حيوان بحري شكله يشبه الزهرة.



1978 زنبقیات Liliacées

Liliaceae

Huile de lavande	¹⁹⁹⁶ زيت الخزامي	Véronique	¹⁹⁸⁵ زهرة الحواشي
Lavender oil		Speedwell	
Huile de sésame	1997 زيت السمسم		جنس من النباتات الزهرية .
Sesame oil			
Huile de soja	¹⁹⁹⁸ زيت الصوجا	33.30	
Soya oil			
Huile d'amande	¹⁹⁹⁹ زيت اللوز		1986
Almond-oil		Eglantine	¹⁹⁸⁶ زهرة النسرين
Huile de lin	زيت بذرة الكتان	Eglantine	
Flax oil			
Cigale	²⁰⁰¹ زيز		
Cicada			
ميز بأجنحة شفافة كبيرة وأصوات حادة	_	Hélianthème	1987 زهرة عباد الشمس
	تصدرها في فصل الصيف.	Helianthus flower	
	190		¹⁹⁸⁸ زهرة كاملة
		Fleur Complete	رهره كامله
		Complete flower	1989
	1	Fleur femelle	1989 زهرة مؤنثة
		Female flower	. 1990
		Dépolarisation	¹⁹⁹⁰ زوال استقطاب
		Depolarization	
		Déplasmolyse	¹⁹⁹¹ زوال الانكهاش
		Déplasmolysis	
		Couple, paire	¹⁹⁹² زوج، ثنائية
		Couple, pair	
		Mercure	¹⁹⁹³ زئبق
		Mercury	
		Huile	1994 زیت
		Oil	- " .
		Huile de cèdre	¹⁹⁹⁵ زيت الأرز

Cedar oil

Caulinaire	ساق <i>ي</i>	2014		
Cauline, caulinary	·			
Cauliforme	ساقي الشكل	2015		3
Cauliform				
Négatif	سالب	2016	Lamelle	²⁰⁰² ساترة
Negative			Lamella	2003
Sanidine	سانيدين	2017	Côte sableuse Sandy coast	ساحل رملي
Sanidine			Côte rocheuse	²⁰⁰⁴ ساحل صخري
من البوتاسيوم والألومنيوم والسليكا.	خليط غير متجانس من معادن مكونة		Rock coast	من من حري
Dominant	سائد	2018	Avant-bras	²⁰⁰⁵ سا <i>عد</i>
Dominant			Forearm	
Liquide	سائل	2019	Tige Stem	²⁰⁰⁶ ساق
Liquid				²⁰⁰⁷ ساق تحت أر ضية
Liquide amniotique	سائل أمنيوسي	2020	Tige souterraine Underground stem	ساق محت ارضیه
Amniotic fluid			Tige creuse	²⁰⁰⁸ ساق جو فاء
	السائل المحيط بالجنين أثناء الحمل.	2024	Hollow stem	
Liquide interstitiel	سائل بيني	2021	Tige rampante	2009 ساق زاحفة
Interstitial fluid			Creeping stem	
Liquide folliculaire	سائل جريب <i>ي</i>	2022		
Follicular fluid		2022		
Fluide cœlomique	سائل جوفي	2023		
Coelomic fluid			1/4	
Fluide intracellulaire	سائل خلوي داخلي	2024		2010
Intracellular fluid			Tige épineuse	ساق شوكية
Liquide céphalo- rachidien	سائل دماغي شوكي	2025	Spiky stem	²⁰¹¹ ساق عشبية
Cerebro-spinal liquid			Tige herbacée	ساق حسبيه
	سائل يملأ تجاويف السحايا.	20-6	Herbaceous stem	•
Bile	سائل صفراوي	2026	Tige droite	ساق قائمة ساق
Bile liquid			Erect stem	
Liquide physiologique	سائل فيزيولوجي	2027	Tige discoïde	2013 ساق قرصية
Physiologic fluid	. -		Discoid stem	

2038 سبيروجيرا سائل منوي Liquide séminal Spirogyre Spirogyra Seminal fluid طحلب أخضر خيطي يتميز بصانعاته الخضراء المتوزعة في شكل حلزوني. سائل نووى، بلازما نووية Nucléoplasme WO. DIONOID Nucleoplasm 2030 Index (doigt) Forefinger, index finger سبينال Spinelle سىات Dormance, latence Spinel Dormancy معدن نفيس عبارة عن أوكسيد المغنزيوم والأليمنيوم ويستعمل في سبات شتوي صناعة الحلي. Hibernation Hibernation **Estivation** Aestivation 2034 Sparite Sparite Stratosphère مادة إسمنتية متبلورة تعمل على تماسك الصخور الكلسية. Stratosphere سبانخ **Epinard** Stromboli Spinach Stromboli بركان يقع في جزيرة سترمبولي في الشمال الشرقي لإيطاليا. 2036 Lagune ستروماتوليت Stromatolithe Marsh Stromatolite Savane ستيرويدات Stéroïdes Savanna **Steroids** نظام بيئي يتميز بغطاء عشبي معمر وأشجار وشجيرات مبعثرة 2044 سحاءة (ج) سحايا Méninge (s) Meninge (s) 2045 Retrait Withdrawal, pull

سحبة دموية، مسحة دموية

Frottis sanguin

Blood smear

	s	2056	_	_	2047
Nombril, ombilic	سرة سرة		Broyage	سحق	
Belly button, umbilicus			Crushing		
بل السري عند الولادة.	ندبة في البطن ناتجة من قطع الح		Orchis	سحلب	2048
Hile	سرة	2057	Orchid, orchis		
Hilum					
ل مكان ارتباط البذرة بالمبيض.	في علم النبات هي ندبة تشير إا				
Fougère	سرخس	2058			
Fern					
Sardine	سردين	2059			
Sardine	0. 9		Lézard	سِحلية، عِظَاية	2049
	*.11	2060	Lizard		
Cancer	سرطان			جنس من الزواحف الصغيرة .	
Cancer	t t	2061			
Crabe	سرطان البحر				
Crab نم يات يمتاز بانضغاط جسمه من	حيان حير من من ان				
سريات يمتار باكستاك مسمه س جود زوج من الأرجل الكلابية .					2050
			Faciès	سحنة	
			Facies		
	77		Barrage	سگ	2051
			Dam		
Cancer du sein	سرطان الثدي	2062	Etamine	سداة	2052
Breast cancer			Stamen		
Cancer de la peau	سرطان الجلد	2063		العضو المذكر عند الزهرة.	
Skin cancer			Hexafluoride de sulfure	سداسي فليور الكبريت	2053
Cancer du sang, leucémie	سرطان الدم	2064	Sulphur hexafluoride		
Blood cancer, leukemia	,		Mirage	سر اب	2054
Cancer du poumon	سرطان الرئة	2065		-	
Lung cancer			Mirage		2055
Cancer de l'œil	سرطان العين	2066	Serpentine	سربنتين	2055
Eye cancer	Ť		Serpentine		
Cancer du côlon	سرطان المعي الغليظ	2067	كات (سليكات صفيحية) شكله		
Colon cancer	-		جاء الإسم، صيغته الكيميائية	يشبه حراشف الثعبان ومنه . 4(Mg ₃ Si ₂ O ₅	
				9,00,(011)4	

Aire de projection	سطح ارتسام	2078	Vitesse	²⁰⁶⁸ سرعة
Projection area	, –		Speed	
Zone motrice	سطح حرکی	2079	Vitesse initiale	2069 سرعة ابتدائية
Motor area	ي د پ		Initial velocity	
Wotor area		2080	Vitesse de diffusion	2070 سرعة الانتشار
Zone sensorielle	سطح حسي		Diffusion velocity	
(sensibilité générale)	(الإحساسات العامة)		Vitesse de refroidissement	²⁰⁷¹ سرعة التبريد
Sensory area			Cooling speed	
Zone psycho-motrice	سطح نفسي - حركي	2081	Vitesse de la réaction	2072 سرعة التفاعل
Psychomotor area			Reaction velocity	
Zone psycho-sensorielle	سطح نفسي – حسي	2082	Vitesse de la lumière	2073 سرعة الضوء
Psychosensory area	سے سی		Light speed	
1 Sychosensory area		2083	Belette	2074 سرعوب، إبن عرس
Amplitude	سعة		Weasel	
Amplitude				
Amplitude de la réaction	سعة الإستجابة	2084		- C
Response amplitude				
Amplitude de l'enregistren	سعة التسجيل nent	2085	W.	
Recording amplitude			Sarcolemme	²⁰⁷⁵ سركولام
Omble	سفعاء	2086	Sarcolema	, ,
Omble Trout	سفعاء			غشاء الخلية العضلية.
Trout	نوع من أسماك المياه العذبة.		Cyprès	2076 سر و
			Cupressus	
			وية من عاريات البذور.	جنس أشجار من الفصيلة السر
Chevelu; barbu	سفوي، مشعر	2087	14 1	Α.
Comate	سعوي.			1111
		2088		
Irrigation	سقي			
Irrigation				
Monosaccharide	سكر أحادي	2089	Oolites	2077 سر ئيات
Managagharida				. J

Oolites

Monosaccharide

Salade	سلاطة	2102	Lactose	2090 سكر الحليب، لكتوز
Salad			Lactose	
Race, souche	سلالة	2103	Maltose	2091 سكر الشعير، مالتوز
Race, strain			Maltose	
راحد تتميز بصفات خاصة بها.	مجموعة من أفراد النوع الو			2092
Race mutante, souche mutante	سلالة طافرة	2104	Glucose	²⁰⁹² سكر العنب، غلوكوز
Mutated strain				2002
Race locale	سلالة محلية	2105	Fructose	²⁰⁹³ سكر الفواكه، فركتوز
Local race			Fructose	
		2106	Saccharose	2094 سكر القصب، سكروز
Race désirée	سلالة مرغوبة	2100	Sucrose	
Desired strain, Desired breed			Disaccharide	²⁰⁹⁵ سكر ثنائ <i>ي</i>
Race pure	سلالة نقية	2107	Disaccharide	
Pure race			Pentose	2096 سکر خماسي
Race hybride	سلالة هجىنة	2108	Pentose	•
			Hexose	²⁰⁹⁷ سکر سداسی
Hybrid race			Hexose	ر پي
Sécurité	سلامة، أمن	2109	HEXUSE	2098
Safety			Oligosaccharide	2098 سكر قليل التعدد
Salety		-440	Oligosaccharide	
Phalange	سلامية	2110	Sucre réducteur	²⁰⁹⁹ سکر مرجع
Phalanx				
	1	2111	Reducing sugar	2100
Colza	سلجم		Séquoia	سكوية
Coleseed			Sequoia	
الصليبية يستخرج منه زيت السلجم.		2112	ا 1000 و قطر ها ۵ م.	شجرة عملاقة معمرة قد يفوق طوله
Chaine	سلسلة	-	Tuberculose	سلّ، تدرّن
Ohair				

Tuberculosis

Chain

Echelle de Richter	سلم ريشتر	2124	Chaîne peptidique	سلسلة ببتيدية
Richter scale			Polypeptide chain	
لازل اعتمادا على الطاقة المنبعثة .	سلم مرجعي لقياس شدة الز			2114
Echelle du temps	سلم زمني	2125	Chaîne photosynthétique	سلسلة تركيبية ضوئية
Time scale			Photosynthetic chain	
Echelle stratigraphique	سلم ستراتيغرافي	2126	Chaîne de montagnes	2115 سلسلة جبلية
			Mountain chain	
Stratigraphic scale Echelle de Mercalli	سلم ميركالي	2127	Chaîne de montagnes volcaniques	2116 سلسلة جبلية بركانية
	سعم ماركي		Volcanic mountain chain	
Mercalli scale				
زلازل حسب الأضرار الناتجة.	سلم مرجعي لتصنيف شدة اا		Chaîne neuronique	سلسلة عصبونية
Salamandre	سلمندر، سمندل	2128	Nerve chain	
Salamander			Chaîne ganglionnaire sympathique	2118 سلسلة عُقَديّة وُدّية
			Sympathetic chain gangli	a
			Chaîne alimentaire	سلسلة غذائية
			Food chain	2120
Courses	• 1	2129	Brin non transcrit	سلسلة غير مستنسخة
Saumon	سلمون		Non transcribed chain	
Salmon			Brin transcrit	سلسلة مستنسخة
			Transcribed chain	
	g		Goitre	سلعة درقية
Lévrier	سلوقي	2130	Goiter	
Saluki				تضخم الغدة الدرقية.
عة الكبيرة ونحافة الخصر.	من كلاب الصيد يتميز بالسر			2123
Comportement	سلوك	2131	Echelle de classification, taxonomique	سلم التصنيف echelle

Taxonomic scale

Behaviour

Périoste	سمحاق	2146	Cellulose	²¹³² سليلوز
Periosteum			Cellulose	
بط بالعظم يؤمن نمو سمك العظام المسطحة والطويلة .	نسيج أقسومي يج		ن الغلوكوز يعطي أليافا تشكل جدار الخلية النباتية.	سكر متعدد مكون م
Sésame	سمسم	2147	Poison , venin	2133 سىم
Sesame			Poison , venom	
دوره في عدة أغراض منها تزيين الحلويات والخبز .	نبات تستعمل بذ		Toxine diphtérique	2134 سُمّ الخُناق
	¥		Diphtheria toxin	
			Toxine bactérienne	²¹³⁵ شم بكتيري
			Bacterial toxin	
Audition	سمع، استم	2148	Endotoxine	2136 سم داخلي
Audition			Endotoxin	
Auditif	سمعي	2149	Autotoxine	2137 سم ذاتي
Auditory			Autotoxin	
Audio-visuel مري	سمعي- بص	2150	Toxine tétanique	2138 سمّ كزازي
Audio-visual			Tetanus toxin	
•	سمك الشب	2151	Engrais Azoté	2139 سہاد آزوتی
Carp			Nitrogen fertilizer	
			Engrais potassique	2140 سهاد بوتاسي
			Potassium fertilizer	
Requin	سمك القر	2152	Engrais naturel	²¹⁴¹ سهاد طبيعي
	<i></i>		Natural fertilizer	
Shark Poisson osseux	سمكة عظ	2153	Engrais organique	2142 سماد عضوي
-			Organic fertilizers	
Bony fish ال عظمي.	سمكة ذات هيك		Engrais phosphaté	2143 سهاد فوسفاتي
Poisson cartilagineux , و فية	سمكة غض	2154	Phosphate fertilizer	
Cartilaginous fish	,		Engrais inorganique, mineral	ساد معدني
بكلها الداخلي من الغضاريف .	سمكة يتكون هي		Inorganic fertilizer	
Poisson	سمكة، سم	2155	Engrais	2145 ساد، أسمدة
Fish			Fertilizer	

Alvéole	سنخ رئوي	2167	Obésité	سمنة، بدانة	2156
Alveolus			Obesity		
	حويصل رئوي.		·:	زيادة مفرطة في الوزد	
Alvéolaire	حويصل رئوي.	2168	Triton	سمندل الماء	2157
Alveolar			Newt		
Enclume Anvil	سندان	2169			
			Epais	سميك	2158
			Thick		
Enclume de l'oreille	سندان الأذن	2170	Age	سِن	2159
	سندان الا دن		Age	•	
Anvil ear			Dent	سِن	2160
الثلاث بالآدن الوسطى.	العظيم الثاني من العظيمات		Tooth	0 /	
Dentaire	سني	2171	Ménopause	سن اليأس	2161
Dental			Menopause	س الياس	
الأعصاب السنية والقنوات السنية .	كل ما ينسب إلى السن مثل			سن قاطعة	2162
Dentiforme	سني الشكل	2172	Dent incisive Incisor tooth	سن قاطعه	
	سني ، ساکل			من الأسنان الأمامية	
Dentiform					2163
Denticule	سنينة	2173	Epi	سنبله	
Denticle			Ear, spike		
	سن صغيرة.		Epis de blé	سنبلة القمح	2164
Ctonna		2174	Wheat ear		
Steppe	سهب		Annéa	سنة	2165
Steppe			Année	4	
Flèche	سهم	2175	Year		2166
Arrow			Ecureuil	سنجاب	2100
Malnutrition	سوء التغذية	2176	Squirrel		
Malnutrition					
Subérine	سوبرين	2177			
Suberin			THE WILL STORY		

Endosperme	سويداء	2187	Sordaria	· سورداريا	2178
Endosperm			Sordaria		
ض النباتات مغطات البذور.	نسيج إدخاري مغذ في بذور بعط		خيوطه أحادية الصيغة الصبغية يستعمل في	نوع من الفطريات المجهرية .	
Tigelle	سويقة	2188	و الإنقسام المنصف.	دراسة الاختلاط الصبغي عند	
Tigelle					
Hypocotyle	سويقة جنينية سفلي	2189			
Hypocotyl					
Tige de l'hypophyse	سويقة نخامية	2190			2179
Hypophyseal stalk			Charançon	سوسة	, ,
Haie	سياج	2191	Weevil		
Fence		2402	Charançon du blé	سوسة الحنطة	2180
Dominance	سيادة	2192	Wheat mite		2484
Dominance			Charançon de fève	ً سوسة الفول	2181
Influx nerveux	سيالة عصبية	2193	Bean weevil	(• .t(•	2182
Nerve impulse			Calandre palmiste	مسوسة النخيل	
Influx nerveux moteur	سيالة عصبية حركية	2194	Palm mite	:	2183
Motor nerve influx			Iris (Bot.)	سوسن	
Influx nerveux sensitif	سيالة عصبية حسية	2195	Iris (Bot.)	نبات أحادي الفلقة يتكاثر با	
Sensory nerve impulse			لا بطنان أو أجداهمير.	ببات الحادي الفلقة يتكاثر با	
Influx nerveux efférent	سيالة عصبية صادرة	2196			
Efferent nerve influx					
Influx nerveux inhibiteur	سيالة عصبية كابحة	2197			
Inhibitory nerve impulse			10/10/42		
Cyanure	سيانور	2198	Flagelle; flagellum	ت سوط	2184
Cyanide			Flogollum		
	•	2199	Flagellum		
Cytosine	سيتوزين		Sulfamide	أسولفاميد	2185
Cytosine			Sulfamide		
Cytochrome	سيتوكروم	2200	Somatostatine	سوماتو ستاتين	2186
Cytochrome			Somatostatin		
، يحتوي على مجموعة هيم .	بروتين ملون ناقل للإلكترونات		مونات ويثبط إفراز هرمون النمو .	هرمون ببتيدي ينظم إفراز الهر	

Ecoulement	2209 سيلان	SIDA	2201 سيدا (أيدز)
Flood		AIDS	
Silurien	²²¹⁰ سيلوري		مرض فقدان المناعة المكتسبة.
Silurian		Sérotonine	2202 سىر و تو ني <i>ن</i>
	, 2211		0
Silice	سيليس	Serotonin	
Silica		ان والحيوان له أدوار مختلفة مثل تنظيم	مبلغ عصبي يتواجد عند الإنسد
Silicium	2212 سیلیسیو م		حرارة الجسم والنوم.
Silicium	(3	Processus	²²⁰³ سىپرورة
Silicate	²²¹³ سيليكات	Process	
Silicate		Epiphyse, glande pinéale	2204 سیساء
		Pineal gland, epiphysis	
		Sismomètre	2205 سیسمو متر
		Seismometer	
		هو الصورة الحديثة للمسجل الزلزالي. MANDS OFF GLASS, PI	LEASE

Sismomètre horizontal

Horizontal seismometer

Sismomètre vertical

Vertical seismometer

جنس نباتات للتزيين تشبه النخل بجذعها وورقها ولكنها من

Cycas

Cycas

سيسمومتر أفقي

سيسمومتر عمودي

عاريات البذور.

2207

2208

Réticulum endoplasmique	شبكة هيولية داخلية	2225
Endoplasmic reticulum		

Réticulum endoplasmique rugueux ou granuleux

Rough endoplasmic reticulum

Réticulaire شبکی 222

Reticular

Rétine شکتهٔ ²²²⁸

Retina

Lionceau Lionceau

Lion cab

صغير الأسد.



Arboriculteur مدين ما كالمناطقة المناطقة المناط

Arboriculturist

زارع الأشجار.

Arboriculture شِجارة 2231

Arboriculture

Camphrier شجر الكافور

Camphor-tree

Arbre شجرة شجرة

Tree

Oranger شجرة البرتقال 2234

Orange tree

Balsamier شجرة البلسمين ²²³⁵

Balsam tree

Noisetier شجرة البندق

Hazel tree

ش

Abnormal

Anion أنيون سالب، أنيون مالبة، أيون سالب، أنيون

Anion

lon نايو ن ²²¹⁶

lon

lonique ماردية ²²¹⁷

Ionic

2218 شاش ماش

Muslin

2219 شاشة عند المعالم المعالم

Screen

Ecran fluorescent شاشة مثالقة، شاشة مفلورة شاشة مثالقة،

Fluorescent screen

Belle-de-nuit (myrabilis jalapa) شب الليل عدد المعادد المعادد

Four- o'clock

نبات ذو أزهار مختلفة الألوان تتفتح في آخر المساء وتنغلق في الصباح.



Grille métallique شباك معدنى 2222

Metal mesh

شىق

Rut

فترة من السنة تكون فيها بعض أنواع الثدييات نشطة جنسيا وجاهزة للاقتران.

Réseau alimentaire مُبكة غذائية عُذائية

Food network

Merle noir	شحرور	2250	Mûrier	2237 شجرة التوت
Blackbird	NAME OF THE OWNER, THE		Mulberry tree	
CARA			Noyer	2238 شجرة الجوز
			Walnut	
			Caroubier	2239 شجرة الخروب
		2251	Carob-tree	
Graisse	شحم			شجر مثمر من الفصيلة القرنية.
Fat	. • \$ •	2252		
Lobe de l'oreille	شحمة الأذن			
Ear-lobe, ear flap	sistem and the teacher			
	الجزء السفلي من صوان الأذن.	2253		1 00 V
Adipeux	شحمي	22	Jujubier	2240 شجرة العناب
Adipose			Jujube tree	
Charge	شحنة	2254	Châtaignier	2241 شجرة القسطل
Charge			Castanea	<i>y y</i> .
Charge négative	شحنة سالبة	2255		جنس أشجار من الفصيلة البلوطية.
Negative charge			Cacaoyer	2242 شجرة الكاكاو
Charge virale	شحنة فيروس	2256	Cacao - tree	
Viral charge	- .			نبات من الفصيلة الاستركولية.
Charge positive	شحنة موجبة	2257	Caoutchouc	2243 شجرة المطاط
Positive charge			Rubber plant	
Lividité	شحوب	2258	Bananier	²²⁴⁴ شجرة الموز
	سحوب		Banana-tree	ott =
Paleness	w.	2259	Arbre généalogique	شجرة النسب
Intensité	شدّة	57	Genealogical tree	
Intensity			Pommier	2246 شجرة تفاح
Intensité lumineuse	شدة الإضاءة	2260	Apple tree	
Light intensity			Muscadier	منجرة جوز الطيب
Intensité de l'excitation	شدة تنبيه	2261	Nutmeg tree	2248
Excitation tension			Cocos; cocotier	²²⁴⁸ شجرة جوز الهند
	. س	2262	Cocos	2240
Intensité respiratoire	شدّة تنفسية		Arborescent	²²⁴⁹ شجري
Respiration intensity			Arborescent	

Artère cutanée	شريان جلدي	2274	Intensité sismique	²²⁶³ شدة زلز الية
	سريان جندي		Earthquake intensity	
Cutaneous artery		2275	ارعن طريق سلم مثل سلم ريشتر.	قوة الزلزال ويتم التعبير عنها بالمقد
Artère mésentérique cœliaque	شريان جوفي مساريقي		Anomalie	²²⁶⁴ شذوذ
Coeliaco-mesenteric art	erv		Abnormality	سدود
	ا أحد فروع الأبهر الظهري يزود معظم		·	2265
ر ۱۰ و د د ي		2276	Anomalie chromosomique	شدود صبغي
Artère céphalique	شريان رأسي		Chromosome abnormality	
Cephalic artery			Anomalie magnétique	شذوذ مغناطيسي
Artère pulmonaire	شريان رئوي	2277	Geomagnetic reversal	
Pulmonary artery			Anus	2267 شرج
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		2278	Anus	
Carotide	شريان سباتي		Anal	²²⁶⁸ شرجي
Carotid			Anal	*
Artère splénique	شريان طحالي	2279	Condition	²²⁶⁹ شرط
Rat artery				J *
Artère hépatique	شريان كبدي	2280	Condition	
Liver artery			Têtard	2270 شرغوف، أبوذنيبة
•	ه ۱.۰ م.را	2281	Tadpole	
Artère rénale	شريان كلوي			صغير الضفدع .
Kidney artery				
Artère gastrique	شريان معدي	2282		
Gastric artery			DE	
Artère hypophysaire	شريان نخامي	2283		2271
Hypophysary artery			Cocon	شرنقة
rrypoprrysary artery		2284	Cocoon	
Bande	شريط	2204	ىشرات وقد يكون حريريا. 	تركيب واق يحيط بعذراء بعض الح
Band		0-		
Bande casparienne	شريط كسباري	2285		
Casparian strip			نقف	
الباطنة ، يكون على هيئة شريط	زيادة في سمك جدران خلايا الأدمة			
	يحيط بالخلية النباتية.			
Caricature	شريطي سميك	2286	Artère	2272 شريان
Cartoon			Artery	
رامج الكمبيوتر مثل راستوب.	نموذج يستعمل لتمثيل بنية البروتينات في بـ		Artère coronaire	2273 شريان تاجي
Artériole	شرين	2287	Coronary artery	"
Arteriole	سریں			الشريان الذي يغذي عضلة القلب
ALCHOIC			,	. . -

Cheveux, poil	شعر	2301	Schiste	2288 شست
Hair			Schist	
Orge	شعير	2302	Schiste à graptolite	2289 شست القرابتوليت
Barley			Graptolite schist	
Capillaire	شعيرة	2303	Talle	2290 شطء
Capillary			Tiller	
Capillaire sanguin	شعيرة دموية	2304	نبات نفس البذرة.	يطلق على أحد السيقان المتفرعة من إ
Blood capillary			Péroné	2291 شطية
Transparence	شفافية	2305	Fibula	
Transparency	*		Rayon	²²⁹² شعاع
Lèvre	شفة	2306	Ray	
Lip			Rayon laser	²²⁹³ شعاع ليزر
Labium	شفة سفلي	2307	Laser ray	
Labium			Rayon réfléchi	2294 شعاع منعکس
Lame de rasoir	شفرة حلاقة	2308	Reflected ray	
Shaving razor blade			Rayon réfracté	²²⁹⁵ شعاع منکسر
-	شفرة وراثية	2309	Refracted ray	ŷ C
Code génétique Genetic code	سفره ورانيه		Rayon incident	²²⁹⁶ شعاع وار د
Labial	شفوي	2310	Incident ray	-55 (-1
Labial	تتتوي		Radial	²²⁹⁷ شعا <i>عي</i>
Scissure de Sylvius	شق سيلفيوس	2311	Radial	سعاعي
Fissure of Silvius				²²⁹⁸ شعاعیات
Sillon ventral	شق بطني	2312	Radiolaria Radiolaria	شعاعيات
Abdominal groove	ىلىق بىقىي			من العوالق الحيوانية يتراوح قطرها من
Scissure parieto-	شق جداري قفوي	2313	ائد بشكل شعاعي (أرجل كاذبة).	أكسيد السيليسيوم 2SiO تنطلق منه زو
occipitale	سق جداري هوي			
Parieto-occipital Sulcus		2214		
Fente branchiale	شق خيشومي	2314		
Branchial cleft		2245		
Scissure de Rolando	شق رولاندو	2315	Phylum	2299 شعبة
Fissure of Rolando		2216	Phylum	-220
Sillon dorsal	شق ظهري	2310	Bronche	2300 شعبة هوائية، قصبة هوائي
Dorsal groove			Branchus	

2317 شق مشبكي 2327 شمندر، بنجر سكري Betterave à sucre Fente synaptique Beet-Sugar Synaptic cleft 2318 شقيق النعمان Coquelicot **Poppy** Olfactif Olfactive 2319 شلل **Appétit Paralysie Appetite Paralysis** شلل الأطفال Inspiration Poliomyélite Inspiration Poliomyelitis دخول الهواء إلى الرئتين. ²³²¹ شلل جزئي 2331 شوك Paralysie partielle Chardon Partial paralysis Spines, thorns ²³²² شلل دائم ²³³² شوكة Paralysie permanente **Epine** Permanent paralysis Spine, fork 2323 شلل عضلي نصفي 2333 شوكي Hémiplégie Epineux; acanthoïde; spirifère Hemiplegia Spiny, spinal ²³²⁴ شلل کلي ²³³⁴ شو كيات الجلد Paralysie générale **Echinodermes** Total paralysis **Echinodermata** ²³²⁵ شمبانزي Armoise, artemisia Chimpanzé Artemisia Chimpanzee 2336 شيلم قرد كبير من الرئيسيات. Seigle Rye نبات من النجيليات يشبه القمح يزرع كمحصول حبوب وكعلف.

Wax

2326 شمع ²³²⁶

Fucoxanthine	صبغة الفيكوكزانتين	2348			
Fucoxanthin					
زرين Carotène ;	صبغة الكاروتين، الج	2349	,		
Carotene	, , , , ,				
Pigment accessoire	صبغة مساعدة	2350	Efférent	صادر	2337
Accessory pigment			Efferent		
Pigment de l'antenne	صبغة هوائية	2351	Thermostable	صامد للحرارة	2338
Antenna pigment			Thermostable		
Pigment chlorophyllien	صبغة يخضورية	2352	ت الحرارة المرتفعة.	مستقر عند التسخين، لا ينحل عند درجاه	
Chlorophyll pigment	-		Plastide	صانعة	2339
Chromosome		2353	Plastid		
Chromosome	طببعي		Proplastide	صانعة أولية	2340
		2354	Proplastid		
Chromosome fils Daughter chromosome	صبغي إبن		Chloroplaste	صانعة خضراء	2341
	٠	2355	Chloroplast		
Chromosome métaphasique	صبغي استوائي		Amyloplaste	صانعة نشوية	2342
Metaphase chromosome			Amyloplast		
Chromosome sexuel, gonosome	صبغي جنسي	2356	Cactus	صبار	2343
Sex chromosome			Cactus		
Chromosome circulaire	صبغي حلقي	2357		جنس من نباتات الفصيلة الشوكية.	
Circular chromosome			***		
Chromosome géant	صبغي عملاق	2358			
Giant chromosome					
Autosome	صبغي لاجنسي	2359	Taraka ina	• < :11 •	2344
Autosome			Fuchsine	صبغ الفوكسين	
لخلية ما عدا صبغيات الجنس.	اسم يطلق على جميع صبغيات ا		Fuchsine		
Chromosome scindé, clivé	صبغي منشطر	2360	Colorants basiques de l'aniline	صبغات الأنيلين القاعدية	2345
Split (cleaved) chromosome			Basic aniline dyes		
Hétérochromosomes	صبغيات متباينة	2361	Pigment	صبغة	2346
Heterochromosome			Pigment		
Chromatine	صبغين	2362	Phycoérythrine	صبغة الفيكوإرثرين	2347
Chromatin			Phycoerythrin		

Roche détritique	صخر فتاتي	2378	Chromatide	صبيغي، كروماتيدة	2363
Clastic rock			Chromatid		
Roche métamorphique	صخر متحوّل	2379	Sahara	صحراء	2364
Metamorphic rock			Desert	-	
Roche compacte	صخر متهاسك	2380	Flisch	صخر الفليش	2365
Compact rock			Flisch stone	<i>U J</i>	
Calcaire corallien	صخر مرجاني	2381	Migmatite	صخر المغماتيت	2366
Coral rock			Migmatite		
Roche poreuse	صخر مسامي	2382	Roche mère	صخر أم	2367
Porous rock			Mother rock		
Nappe de charriage	صخر مغترب	2383	Roche intrusive	صخر اندساسي	2368
	. 9		Intrusive rocks		
Thrust nappe بىلى مسافات طويلة (عدة كيلومترات)	صخر انتقل من مكانه الأص		Roche paléozoïque	صخر باليوزوي	2369
ة أصلية أخرى بفعل قوى تكتونية.	وتوضع فوق طبقات صخريا		Paleozoic rock		
ِمغتربة /	صخور		Roche volcanique	صخر بركاني	2370
		J	Volcanic rock		
			Roche réservoir	صخر خازن	2371
صخور أصلية	نافذة فالو	\$	Reservoir rock		
Dark a selfa s	1	2384	Roche sédimentaire	صخر رسوبي	2372
Roche saline	صخر ملحي		Sedimentary rock		
Saline rock	. 1	2385	Roche sédimentaire détritique	صخر رسوبي فتاتي	2373
Roche ignée	صخر ناري		Clastic sedimentary rock	·	
Igneous rock		2386	Roche sédimentaire		2374
Roche ignée acide	صخر ناري حامضي	2300	chimique	صخر رسوبي كيميائي	
Igneous acidic rock			Chemical sedimentary rock	<	
Roche ignée basique	صخر ناري قاعدي	2387	Roche siliceuse	صخر رملي، سيليسي	2375
Igneous basic rock			Siliceous rock		
Roche perméable	صخر نفوذ	2388	Roche extrusive	صخر سطحي	2376
Permeable rock			Extrusive rock		
Roche	صخرة	2389	Roche argileuse	صخر غضاري	2377
Rock			Clay rock		

Caractère dominant	صفة سائدة	2403	Rouille	صدأ	2390
Dominant trait			Rust		
Caractère récessif	صفة متنحبة	2404	فطري يصيب بعض المحاصيل مثل القمح.	في علم النبات: مرض ا	
Recessive trait	<u> </u>				
	صفة مقارنة	2405			
Caractère comparé	صفه مفارنه				
Comparative trait		2406			
Caractère acquis	صفة مكتسبة			ا دا د	2391
Acquired trait		2407	Céphalée, migraine, maux de tête	صداع	
Caractère distinctif	صفة مميزة	2407	Headache	ألم الرأس.	
Distinctive trait				·	2202
Caractère	صفة مورفولوجية	2408	Thorax	صدر	
morphologique			Thorax		
Morphologic trait			Thoracique	صدري	2393
Caractère spécifique	صفة نوعية	2409	Thoracic	*	
Specific trait			Faille	صدع، فالق	2394
Caractère héréditaire	صفة وراثية	2410	Fault		
Hereditary trait				صدغي	2395
Caractère intermédia	صفة وسطية	2411	Temporal	صدعي	
Intermediary trait	, ,		Temporal		2396
-	صفصاف	2412	Coquille	صدفة، قوقعة	
Saule	صفصاف		Shell		2207
Willow			Barbillon	صغير البوري	2397
Plaque	صفيحة	2413	Small barbel		
Plate			Classe	صف	2398
Plaque équatoriale	صفيحة استوائية	2414	Class		
Equatorial plate	<i>") "</i>		Caractère	صفة	2399
Equatorial plate		2415	Character	334	
Plaque tectonique	صفيحة تكتونية	.,	Caractère de l'individu	صفة الفرد	2400
Tectonic plate	F			عبعه اعرد	
	الألواح الصلبة المكوّنة للقشرة الأرضية.		Individual trait		2/01
Thylakoide du stroma	صفيحة حشوية	2416	Caractère somatique	صفة جسمية	2401
Stroma lamella			Somatic trait		
Lame cellulaire	صفيحة خلوية	2417	Caractère sexuel	صفة جنسية	2402
Cell plate			Sexual trait		

Valve	صہام	2431	Lamelle branchiale	²⁴¹⁸ صفيحة خيشو مية
Valve	, -		Gill lamella	
Valvule aortique	صهام أبهري	2432	Plaquette sanguine	²⁴¹⁹ صفيحة دمو ية
Aortic valve			Blood platelet	
Valvule auriculo- ventriculaire, valvule mitrale	صهام أذيني بطيني	2433	Lame de verre	2420 صفيحة زجاجيّة
Auriculo-ventricular valve			Glass lamella	2421
Valvule cardiaque	صهام القلب	2434	Lamelle osseuse Bone-lamella	صفيحة عظمية
Cardiac valve				2422
Valvule d'Eustache	صمام أوستاكي	2435	Plaque subduite	²⁴²² صفيحة غائصة
Eustachian valve			Subducting plate	
Valvule tricuspide	صمام ثلاثي الشرفات	2436	Plaque continentale	²⁴²³ صفيحة قارية
Tricuspid valve ودة الدم في الاتجاه المعاكس.	تراكيب بين تجاويف القلب تمنع ع		Continental plate	الصفائح المكوّنة للقارات.
- '		2437		2424
Gomme	صمغ		Lamelle médiane	²⁴²⁴ صفيحة وسطى
Gum		2429	Middle lamella	
Cérumen	صمغ الأذن	2438	Faucon	²⁴²⁵ صقر، باز
Cerumen			Falcon, hawk	
Empois d'amidon	صمغ النشا	2439		
Starch paste	ـ أ : أأنذ إ		Gelée	2426 صقیع
	مطبوخ النشا.	2440		
Pin	صنوبر	2440	Frost	2427
Pine			Solidité	²⁴²⁷ صلابة
	نبات من الفصيلة الصنوبرية.		Solidity	
Pin maritime	صنوبر بحري	2441	Dur	2428 صلب
Maritime pine			Hard, solid	
Son	صوت	2442	Calvitie	2429 صلع
Sound			Baldness	
Voix	صوت	2443	Méat	2430 صاخ الأذن
Voice			Auditory meatus	



Atrophié ضامر ²⁴⁵³

Atrophied

Hyène 2454

Hyena



Pompage \dot{z}^{2455}

Pumping

Insolation مربة شمس 245t

Sunstroke

Dent de sagesse ضرس العقل ²⁴⁵⁷

Wisdom Tooth

واحدة من أضراس أربعة تخرج بعد استحكام الأسنان.

Prémolaire خم س أمامية 2458

Premolar

Molaire; machelière نصر س، طاحن ²⁴⁵⁹

Molar

Asthénie فعف 2400

Asthenia

Pression Disco

Pressure

Pression osmotique ضغط أسموزي 2462

Osmotic pressure

الله م الله عنوان الل

Soda

2445 صُو ص، کتکوت مُتکوت عکوت مُتکو علاق

Chick

Laine في محبوف

Wool

Laine minérale مو ف الصخور

Rock wool

Jeûne مبام

Fasting

التوقف عن تناول الغذاء لفترة محددة .

Formule florale ميغة زهرية

Floral formula

Formule dentaire ميغة سنية

Dental formula

توضح عدد الأسنان من مختلف الأنواع في نصف الفك الأعلى ونصف

لفك الأسفل.

Garniture, formule ميغة صبغية صبغية مبغية مبغي

Chromosome formula

Pavillon, auricule ميوان الأذن 2452

Pinna, auricle

Atrophie	²⁴⁷⁵ ضمور	Pression de succion	²⁴⁶³ ضغط امتصاص
Atrophy		Suction pressure	
Myotrophie Amyotrophia	2476 ضمور العضلات	Pression pariétale	²⁴⁶⁴ ضغط جداري
Lumière	²⁴⁷⁷ ضوء	Wall pressure	
Light (Opt.)	•	Poussée racinaire	²⁴⁶⁵ ضغط جذري، دفع جذري
Lumière blanche	2478 ضوء أبيض	Root pressure	
White light	2470	Pression artérielle	2466 ضغط شُرياني
Dyspnée	²⁴⁷⁹ ضيق التنفس	Arterial pressure	
Dyspnoea, dyspnea			2467
		Grenouille	2467 ضفدع
		Frog	
		Grenouille verte	2468 ضفدع أخضر
		Green frog	
		Grenouille albinos	2469 ضفدع ألبينوس
		Albinos frog	
		Grenouille spinale	²⁴⁷⁰ ضفدعة شوكية
		Decerebrated frog	
			ضفدعة مخربة الدماغ.
		Plexus	²⁴⁷¹ ضفيرة
		Plexus	
		Côte	²⁴⁷² ضلع
		Rib	
		Fausse côte	²⁴⁷³ ضلع کاذب
		False rib	
		Pansement	²⁴⁷⁴ ضهاد

Bandage

Energie renouvelable	طاقة متجددة	2493			
Renewable energy			1		
Energie libérée	طاقة متحررة	2494			
Released energy					
Energie transformée	طاقة محوّلة	2495	Туре	طابع	2480
Transformed energy			Туре	C	
Energie emmagasinée	طاقة مخزنة	2496	Caryotype	طابع نووي	2481
Stored energy			Karyotype	ب ودي	
Energie fossile	طاقة مستحاثية	2497		. 11	2482
Fossil energy			Etage Floor	طابق	
Aseptique	طاهر، مطَهَّر	2498		طاعون أخضر	2483
Aseptic			Caulerpe	طاعون الحضر	
Paon	طاووس	2499	Green plague, caulerpa	e e la la mili	
Peacock			المسطحات المائية بصورة كثيفة.		2484
Oiseau	طائر	2500	Mutant	طافر	
Bird			Mutant		0 -
Faisan	طائر التدرج	2501	Energie	طاقة	2485
Pheasant			Energy		
			Energie éolienne	طاقة الرياح	2486
			Wind energy		
	The State		Energie thermique	طاقة حرارية	2487
			Thermal energy)	
Médecine	طب	2502	Energie interne	طاقة داخلية	2488
Medicine			Internal energy		
Craie	طباشير	2503	Energie lumineuse	طاقة ضوئية	2489
Chalk			Light energy		
Crétacé	طباشيري	2504	Energie potentielle	طاقة كامنة	2490
Cretaceous			Potential energy		
Boîte de Pétri	طبق بتري، علبة بتري	2505	Energie électrique	طاقة كهربائية	2491
Petri dish			Electrical energy		
Couche, strate	طبقة	2506	Energie chimique	طاقة كيميائية	2492
Layer	•		Chemical energy		

Centrifugation	طرد مرکزي، تثفيل	2523	Couche fibreuse	²⁵⁰⁷ طبقة ليفية
Centrifugation			Fibrous layer	
Membre	طرف	2524	Couche germinative	2508 طبقة مولدة
Member	3		Germinal layer	
Marahaa antériawa	حا في أداد	2525	Couche protectrice	2509 طبقة واقية
Membre antérieur	طرف أمامي		Protecting layer	
Anterior member		2526	Assise pilifère	²⁵¹⁰ طبقة وبرية
Membre postérieur	طرف خلفي	2526	Piliferous layer	
Posterior member		2527	Tympan	²⁵¹¹ طبل الأذن
Membre inferieur	طرف سفلي	2527	Eardrum	
Lower member		- 0	Médical	2512 طبي
Membre supérieur	طرف علوي	2528	Medical	**
Upper member			Dentiste	²⁵¹³ طبيب أسنان
Terminal	طرفي، نهائي	2529	Dentist	•
Terminal			Nature	2514 طبيعة
Méthode	طريقة	2530	Nature	
Method				, 2515
Greffe, Greffon	طعم	2531	Naturel	²⁵¹⁵ طبيعي
Graft			Natural	tı t 2516
Autogreffe	طُعم ذاتي	2532	Rate	طحال
Autograft			Spleen	
Hétérogreffe	طعم غير ذاتي	2533	Algue	²⁵¹⁷ طحلب
Heterograft	,		Algae	
Transgression	طغيان	2534	-	2518
Transgression			Algue rouge (rhodophyte)	2510 طحلب أحمر
	اجتياح مياه البحر لليابسة.		Red algae	. 3510
Tuf	طَفّة	2535	Algue verte (chlorophyte)	²⁵¹⁹ طحلب أخضر
Tuff			Green algae	
لرماد البركاني.	صخر فتاتي هش ناتج من تراكم اأ		Algue marine	²⁵²⁰ طحلب بحري
Urticaire	طفح جلدي	2536	Marine algae	
Hives			Waline algae	2521
Lésion épidermique chronique	طفح جلدي مزمن	2537	Algue brune	طحلب بني
Chronic hives			Brown algae	
Mutation	طفرة	2538	Algue microscopique	²⁵²² طحلب مجهري
Mutation			Microalgae	

Métaphase	طور استوائي	2552	Mutation provoquée	طفرة اصطناعية	2539
Metaphase			Artificial mutation		
Télophase	طور نهائي	2553	Mutation naturelle	طفرة طبيعية	2540
Telophase	.		Natural mutation		
لخيطي والمنصف.	المرحلة الأخيرة من الإنقسام ا-		Enfance	طفو لة	2541
Phase	طور، مرحلة	2554	Childhood	· ·	
Phase			Parasitaire	طفيلي	2542
Collier	طوق	2555	Parasitic	.	
Collar			Parasite facultatif	طفيلي اختياري	2543
Longueur d'onde	طول الموجة	2556	Facultative parasite	*	
Wave length			Talc	طلق	2544
Pli	طية	2557	Talc		
Fold			للعلاج.	مسحوق ناعم يستعمل للتجميل وا	
Spectre	طيف	2558	Menstruation	طمث	2545
Spectrum			Menstruation		
Spectre d'absorption	طيف الامتصاص	2559	Enfouissement	طمر	2546
Absorption spectrum	عيت ١٤ معيد		Burying		
Spectre d'action	طيف النَشاط	2560	Oblitération	طمس	2547
Action spectrum			Obliteration		
Oiseaux domestiques	طيور أليفة	2561	Limon	طمي	2548
Domestic birds			Silt	**	
Oiseaux marins	طيور بحرية	2562	Vase	طمي	2549
Sea birds	., J -, J J		Silt	ي ا	
Oiseaux terrestres	طيور برية	2563	الطين تنشأ من الصخور بالتعرية	مادة حبيبية حجمها بين الرمل وا	
Land birds	حيور بريد		ىلق.	تتواجد في شكل توضعات أو مع	
Oiseaux nageurs	طيور سباحة	2564	Bourdon	طنانة	2550
Swimming birds	•		Bumble-bee		
Oiseaux migrateurs	طيور مهاجرة	2565	Dullibio-bee		
Migratory birds	طيور شه جره				

Topographie Lopography 2551

وصف تفصيلي للتضاريس والسيمات السطحية لموضع أو إقليم.

Ongle	ظفر	2577		
Nail	,		•	•
Obscurité	ظلام	2578		
Darkness	1			
Dos	ظهر	2579		. 2566
Back			Phénomène	²⁵⁶⁶ ظاهرة
Dorsale	ظهرة	2580	Phenomenon	
Ridge			Phénomène biologique	²⁵⁶⁷ ظاهرة بيولوجية
Dorsale océanique	ظهرة محيطية	2581	Biological phenomenon	
Ocean ridge			Phénomène géologique	²⁵⁶⁸ ظاهرة جيولوجية
			Geologic phenomenon	
			Phénomène naturel	²⁵⁶⁹ ظاهرة طبيعية
			Natural phenomenon	
			Phénomène électrique	2570 ظاهرة كهربائية
			Electrical phenomenon	
			Phénomène chimique	²⁵⁷¹ ظاهرة كيميائية
			Chemical phenomena	
			Apparent	²⁵⁷² ظاهري
			Apparent	
			Antilope	²⁵⁷³ ظبي
			Antelope	
			Porc-épic	²⁵⁷⁴ ظربان
			Porcupine	
			Conditions environnementales	²⁵⁷⁵ ظروف بيئية
			Environmental conditions	
			Conditions de vie	2576 ظروف معيشية

Living conditions

Facteur rhumatoïde	عامل الروماتيزم	2595			
Rheumatism factor	13 13.0				
Facteur Rhésus	عامل الريزوس	2596		عر	
Rhesus factor					
Facteur écologique	عامل بيئي	2597	Opaque	عاتم	2582
Ecological factor			Opaque		2583
Facteur d'érosion	عامل تجوية	2598	lvoire lvory	عاج	
Weathering factor			کل سن کہا یطلق کذلك	المادة التي يتركب منها الجزء االخارجي من	
Facteur biologique, facteur biotique	عامل حيوي	2599	Cycle menstruel	على ناب الفيل. عادة شمهرية	2584
Biological factor, biotic factor			Menstrual cycle	عاده شهریه	
	عامل فيزيو -كيميائ	2600	Barre	عارضة	2585
Physio-chemical factor			Bar		2586
Facteur abiotique	عامل لاحيوي	2601	Gymnospermes Gymnosperms	عاريات البذور	2,00
Abiotic factor			Herbivore	عاشب، آكل الأعشاب	2587
Facteur inhibiteur	عامل مثبط	2602	Herbivorous	حيوان يتغذى على الأعشاب مثل الخروف.	
Inhibitory factor					2588
Facteur limitant	عامل محدد	2603	Réflecteur Reflector	عاکس	5,
Limiting factor			Biologiste	عالم الأحياء	2589
Cofacteur	عامل مساعد	2604	Biologist	. (
Co-factor			Paléo-botaniste	عالم الحفريات النباتية	2590
Facteur cancérigène	عامل مسرطن	2605	Palebotanist		
Carcinogenic factor			Monde vivant	عالم حي	2591
	عامل مولد للسرطان.		Living world		
Facteur commun	عامل مشترك	2606	Botaniste	عالم نباتي	2592
Common factor			Botanist	عم جي	
Facteur mutagène	عامل مطفِّر	2607	Facteur	عامل	2593
Mutagen factor			Factor	S	
Facteur complémentaire	عامل مكمل	2608	Facteur sec	عامل الجفاف	2594
Complementary factor			Drought factor		

Gemmule	عَجُز، بُريع	2624	Facteur mécanique	عامل ميكانيكي	2609
Gemmule			Mechanical factor	*	
شيم تتطور منه الساق والأوراق.	أول برعم في الر		Factors of a Ways	*1 1 -	2610
Sacrum عص	عجز، عص	2625	Facteur génétique	عامل وراثي	
Sacrum			Genetic factor		
مود الفقري عند الإنسان ناتج من التحام الفقرات	آخر عضام العد		Ouvrière	عاملة	2611
	الخمس الأخيرة		Worker		
Sacral	عجزي	2626	نيمة التي تقوم بمختلف أعمال خلية النحل.	يطلق على إناث النحل العة	
Sacral	-		Pubis	عانة	2612
Dattes pressées	عجين التمر	2627			
Compressed dates	, - .		Pubes		2613
	عجينة	2628	Pubien	عاني	
Pâte	عجينه		Pubian		
Dough		2629	Hôte	عائل	2614
Acné لشباب	عد، حب اا		Host		
Acne	م ف حالت		Famille	عائلة، فصيلة	2615
	مرض جلدي.	2630		ميس السيد	
اني Agressif	عِدائي ، عد	20,0	Family		2646
Aggressive			Tournesol	عباد الشمس	2616
Lentille (agro.)	عدس	2631	Sunflower		
Lentil			Crossing over	عبور	2617
للفلقة بذورة غنية بالبروتينات والحديد.	نبات بقولي ثنائي		Crossing over	33.	
Lentille d'eau	عدس الماء	2632		**	2618
Duckweed, water lentil			Seuil	عتبة	
			Threshold		
	oli e		Seuil d'excitation	عتبة التنبيه	2619
	8		Excitation threshold		
			Scotome	عتمة عدسة العين	2620
Lentille (opt.)	- عدسة	2633	Scotoma		
Lens			Mite	عث	2621
Lontillo conteiro	عدسة العير	2634	Mite		
	عدسه العير		Insuffisance surrénale	عجز كظري	2622
Eye-lens			Adrenal insufficiency	" -	
Lentille sèche	عدسة جافا	2635	Déficience immunitaire	عجز مناعي	2623
Dry lens			Immune deficiency	<u>.</u>	
•					

Non chlorophyllien عديم اليخضور	2649	Lentille électromagnétique	عدسة كهرومغناطيسية	2636
Non-chlorophyll Doux بغد	2650	Lentille collective	عدسة لامّة	2637
Sweet, agreeable Nymphe; chrysalide عذراء، حورية	2651	Collective lens Lentille compensatrice	عدسة معوِّضة	2638
Nymph Symptôme	2652	Compensating lens Lentille à immersion	عدسة منغمسة	2639
Symptom علامة من علامات المرض التي تظهر على المريض.	2652	Immersion lens Abiose	عدم الحياة ، توقف الحياة	2640
عرضي Adventitious	2653	Abiosis Intolérance au lactose	عدم تحمل اللاكتوز	2641
وصف لما ينبت في الزرع في غير موضعه الطبيعي مثل الجذور العرضية.		Lactose intolerance Agressivité		2642
Genévrier Juniper	2054	Aggressiveness	<u> </u>	
		Infection bactérienne Bacterial infection	عدوى بكتيرية	2643
		Infection microbienne Germ infection	عدوى جرثومية	2644
Crête de volaille عرف الدجاجة	2655	Infection	عدوى، تعفّن	2645
Comb of fowl والله على الدجاجيات وتكون في الذكر أكبر منها في الأنثى.		Infection Polypode	عديد الأرجل	2646
		Polypody ر متخشب يتواجد في المناطق الرطبة	نبات لازهري من السرخسيات له جذمو	
			قليلة الإضاءة.	
Amarante عرف الديك Amaranth	2656			
نوع من الأزهار تشبه عرف الديك.				
		Sans myéline, amyéliné	عديم النخاعين	2647

Anucléé عديم النواة عديم النواة

Unmyelinated

Suc	عصارة	2668	Nervure	عرق	2657
Juice			Nervure	,	
Suc pancréatique	عصارة بنكرياسية	2669	Réglisse	عرق السوس	2658
Pancreatic juice		2670	Liquorice		
Sécrétion biliaire	عصارة صفراوية	20/0	(4	M	
Biliary secretion			, and the second		
Suc gastrique	عصارة معدية	2671		分	
Gastric juice		2672			
Suc digestif	عصارة هاضمة	20/2			
Digestive juice		•	Nervure médiane	عرق وسطي	2659
Nerf	عصب	2673	Midrib	•	
Nerve			Gamète	عروس، مشيج	2660
Nerf optique	عصب بصري	2674	Gamete		
Optic nerve				خلايا تناسلية.	
Nerf hypoglosse	عصب تحت اللسان	2675	Isolation	عزل	2661
Hypoglossal nerve	•			عر ن	
Nerf sensitif	عصب حسى	2676	Isolation		
Sensory nerve	حرب سي		Guêpier	عش الزنابير	2662
•	عصب دماغي	2677	Wasps' nest		
Nerf crânien Cranial nerves	عطبب دماعي				
Cramar nerves		2678			
Nerf pneumogastrique,	عصب رئوي معدي،				
nerf vague	عصب حائر		Aur De State	A STATE OF THE STA	
Pneumogastric nerve, vag	jus nerve		Nyctalopie	عشا، عمى ليلي	2663
Nerf acoustique, auditif	عصب سمعي	2679	Nyctalopia		
Acoustic nerve			Herbe	عشب	2664
Nerf alvéolaire	عصب سنخي	2680	Grass, herb	•	
Alveolar nerve			Mauvaise herbe	عشب ضار	2665
Nerf rachidien	5. *·	2681		مسب عهار	
	عصب شوكي		Weed		-(((
Spinal nerve			Herbe vivace	عشب معمر	2666
Nerf brachial	عصب عضدي	2682	Perennial grass		
Brachial nerve				تعيش طول السنة أو لسنوات طويلة.	-6-
Nerf parasympathique	عصب قر ب و دی	2683	Herbacé	و عشبي	2667
Parasympathetic nerve			Herbaceous		
-					

Neurone afférent	عصبون وارد	2700	Nerf cardiaque	عصب قلبي	2684
Afferent neuron			Cardiac nerve		
Epoque des poisson	عصر الأسماك	2701	Nerf moteur	عصب محرك	2685
Age of fishes			Motor nerve		
Age of fishes	عصر جيولوجي انتشرت فيه الأسماك.		Nerf mixte	عصب مختلط	2686
	عصر الانسان	2702	Mixed nerve		
Epoque de l'homme	عصر الانسان		Nerf facial	عصب وجهي	2687
Age of man			Facial nerve		
الانسان.	العصر الجيولوجي الحديث الذي ظهر فيه		Nerf sympathique	عصب و دی	2688
Epoque des amphibiens	عصر البرمائيات	2703	Sympathetic nerve	ودي	
Age of amphibians			Nerf sciatique	عصب وركى	2689
	عصر جيولوجي انتشرت فيه البرمائيات.	2704	Sciatic nerve	ر پی	
Epoque des mammifères	عصر الثدييات	2704	Neurone, cellule nerveus	عصبون se	2690
Age of mammals			Neuron	<i>-</i>	
	عصر جيولوجي انتشرت فيه الثدييات.		Cellule nerveuse	عصبون ثنائي القطب	2691
Epoque des réptiles	عصر الزواحف	2705	bipolaire Bipolar nerve-cell	حببوق تدي الحب	
Age of reptilians			Neurone d'intégration	1 :	2692
	عصر جيولوجي انتشرت فيه الزواحف.	2706	ou d'association	عصبون جامع	
Carbonifère	عصر الكربوني	2706	Internuncial neuron		
Carboniferous age			Neurone sensitif	عصبون حسي	2693
جم الفحم الحجري ودام من	عصر جيولوجي تم خلاله تشكل أهم منا		Sensory neuron		
	350 إلى 290 مليون سنة .		Neurone de Renshaw	عصبون رانشو	2694
Coccygien	عصعصي	2707	Ranshaw neuron	<i>9</i> 7 6 <i>9.</i> .,—	
Coccygeal= coccyge	an		Neurone	عصبون متعدد الأقطاب	2695
Bacilliforme	عصوي	2708	multipolaire	عصبون متعدد الأقطاب	
Bacilliform	عبوي		Polypolar neuron		-6-6
Bacillionii	عصوي الشكل.		Neurone moteur	عصبون محرك	2696
Desille ((testing)	عصية الكزاز	2709	Motor neuron		
Bacille tétanique	عصيه الكرار		Neurone excitateur	عصبون منبه	2697
Tetanus bacillus		2710	Exciter neuron		
Bacille de Calmette- Guérin(BCG)	عصية كالمات- جيران	2710	Neurone connecteur	عصبون موصل	2698
Bacillus Calmette-Gu	uerin(BCG)		Connector neuron	0 y- 0 y	
Jus	عصير	2711	Neurone pyramidal	عصبون هرمي	2699
Juice	ي ا		Pyramidal neurone	٠,,-	
Juioc			. grannaar noarono		

Muscle du corps	عضلة جسمية	2728	Juteux	2712 عصيري
Somatic muscle			Juicy	* *
Muscle postérieur	عضلة خلفية	2729	Chronique	²⁷¹³ عضال، مزمن
Posterior muscle			Chronic	
Muscle élévateur	عضلة رافعة	2730	Bras	²⁷¹⁴ عضد
Elevator muscle			Arm	
Quadriceps	عضلة رباعية الرؤوس	2731	Brachial	²⁷¹⁵ ع <u>ض</u> دي
Four-headed muscle			Brachial	
Muscle longitudinal	عضلة طولية	2732	Muscles antagonistes	²⁷¹⁶ عضلات متضادة
Longitudinal muscle			Antagonist muscle	
Muscle brachial	عضلة عضدية	2733	Muscle	²⁷¹⁷ عضلة
Humeral muscle			Muscle	
Muscle fléchisseur	عضلة قابضة	2734	Muscle volontaire	2718 عضلة إرادية
Flexor muscle			Voluntary muscle	
Muscle accélérateur d'uri	عضلة قاذفة البول ne	2735	Muscle fessier	²⁷¹⁹ عضلة الإلية
Accelerator urine muscle		2726	Buttock muscle	
Muscle cardiaque	عضلة قلبية	2736	Battook macolo	2720
Cardiac muscle			Muscle anal	^{2/20} عضلة الشرج
عتاز بتشابك اليافها.	عضلة مخططة من نوع خاص بالقلب		Anal muscle	
Muscle involontaire	عضلة لاإرادية	2737	Muscle de l'œil	²⁷²¹ عضلة العين
Involuntary muscle			Eye-muscle	
Muscle strié	عضلة مخططة	2738	Muscle maxillaire	²⁷²² عضلة الفك
Striated muscle			Maxillary muscle	
Muscle adducteur	عضلة مقرّبة	2739	Muscle extenseur	²⁷²³ عضلة باسطة
Adductor muscle			Extensor muscle	•
Muscle lisse	عضلة ملساء	2740	Muscle abdominal	²⁷²⁴ عضلة بطنية
Smooth muscle			Abdominal muscle	
Organe	عضو	2741	Muscles intercostaux	²⁷²⁵ عضلة بَيْن ضلعيّة
Organ			Intercostal muscle	
Organe de réserve	عضو ادّخاري	2742	Triceps	²⁷²⁶ عضلة ثلاثية الرؤوس
	**			
Storage organ			Three-headed muscle	
Storage organ Organe olfactif	عضو الشم	2743	Three-headed muscle Biceps	²⁷²⁷ عضلة ثنائية الرؤوس
	عضو الشم	2743		²⁷²⁷ عضلة ثنائية الرؤوس

Organe ciblé فضو مستهدف	2758	Organe souterrain	²⁷⁴⁴ عضو ترابي
Target organ		Underground organ	·
عضو منفذ Organe effecteur	2759	ىثل الجذور.	جزء النبات المغمور في التربة ه
Executor organ		Syrinx	²⁷⁴⁵ عضو تغريد
عضو نباتي Organe végétal	2760	Syrinx	
Plant organ		Organe reproducteur	²⁷⁴⁶ عضو تكاثري
عضو هوائي Organe aérien	2761	Reproductive organ	
Above-ground organ		Organe génital	²⁷⁴⁷ عضو تناسلي
أعضاء النبات البارزة فوق التربة مثل الأغصان والأوراق .		Genital organ	
Organe de copulation عضو الجماع، عضو السفاد	2762	Organe respiratoire	2748 عضو تنفّسي
Copulatory organ		Respiratory organ	
Organique عضوي	2763	، مثل الرئتين والأنف.	عضو يشارك في عملية التنفسر
Organic		Organe génital femelle	2749 عضو جنسي أنثوي
عضوية Organisme	2764	Female genital organ	•
Organism		Organe génital mâle	²⁷⁵⁰ عضو جنسي ذكري
عضوية مستنسخة Organisme cloné	2765	Male genital organ	
Cloned organism		Organe du sens	²⁷⁵¹ عضو حسي
Organisme	2766	Sensory organ	ي -
génétiquement modifié, عضوية معدّلة وراثيا OGM		Organe végétatif	²⁷⁵² عضو خضري
Genetically modified organism, GMO			
Organite عضية	2767	Vegetative organ	أجزاء من النبات مثل الساق و
Organelle		ِاللهِ وَرَاقِ.	-
	2768	Organe non fonctionnel	²⁷⁵³ عضو عاطل
		Non functional organ	
Attar of roses			لا يقوم بوظيفته.
عطري aromatique	2769	Organe moteur	²⁷⁵⁴ عضو محرك
Aromatic			-
Os عظم	2770	Motor organ	
Bone		Organe périphérique	²⁷⁵⁵ عضو محيطي
	2771	Peripheral organ	
عظم اسفنجي عظم اسفنجي	-,,.	Organe central	²⁷⁵⁶ عضو مركزي
Spongy bone		Organe central	عصو سر بري
عظم تتخلله مسامات كما في عظام الطيور.		Central organ	
عظم الحوض عظم الحوض	2772	Organe récepteur	²⁷⁵⁷ عضو مستقبِل
Hip, pelvis bone		Receptor organ	

Aigle	عقاب	2786	Cubitus	² عظم الزند	773
Eagle			Ulna		
			Соссух	2 عظم العصعص، عجز	774
			Соссух		
	selli,		Humérus	2 عظم العضد	775
Ganglion	عقدة	2787	Humerus		
Ganglion			Fémur	2 عظم الفخذ	776
Nœud sinusal	عُقدة جَيْبية	2788	Femur	,	
Sinus node				51:11 1· 2	777
Nœud pariétal, auriculo-ventriculaire	عُقدة حاجزية	2789	Maxillaire	عظم الفك	
			Jawbone		
Atrioventricular node		2700	Sternum	2 عظم القصّ	778
Ganglion spinal	عقدة شوكية	2790	Sternum		
Spinal ganglion		04	Oternam	2	770
Ganglion nerveux	عقدة عصبية	2791	Tibia	عظم القصبة	779
Nerve ganglion			Shin		
Ganglion lymphatique	عقدة لمفاوية	2792	Astragale	² عظم الكاحل	780
Lymphatic glands			Astragalus		
Scorpion	عقرب	2793	3	عظم العقب ، الكعب .	
Scorpion				عظم العقب ، الكعب . 2 عظم جبهي	781
San			Os frontal	عظم جبهي	
7			Frontal bone		
			Osseux	² عظمی	782
			Bony		
Esprit	عقل	2794	Osselet de l'oreille	° عظيمة الأذن	783
Mind			Osselet de l'Orellie		
Stérilité	عقم	2795	Ear ossicle		
Sterility			Galle	² عفصة	784
Stérile	عقيم	2796	Gall		
Sterile	/***		ت بتأثير طفيليات حيوانية أو نباتية.	بثرة أو تضخم يحصل في بعض النباتات	
Oteriie		2797		² عفن	785
Traitement, thérapie	علاج، معالجة	2797	Moisissure	عفن	
Therapy, treatment			Mould		

Ecologie végétale	علم البيئة النباتية	2808	Thérapie des gènes	²⁷⁹⁸ علاج المورثات	8
Plant ecology	,		Gene therapy		
Pédologie	علم التربة	2809	Crapaud	²⁷⁹⁹ علجوم، ضفدع الجبل)
Pedology	,		Toad		
Anatomie	علم التشريح	2810			
Anatomy					
Morphologie	علم التشكُّل، مرفولوجيا	2811	1		
Morphology			4	A CO	
Taxonomie	علم التصنيف	2812	Fourrage	2800 علف	0
Taxonomy			Forage		
Science de la nutrition	علم التغذية	2813	Sangsue	²⁸⁰¹ علق	1
Nutrition science			Leech	عبق	
Entomologie	علم الحشرات	2814	Locom		
Entomology	<i>J</i> ('		NAME OF THE PARTY		
Paléobotanique	علم الحفريات النباتية	2815			
Paleobotany	,			18	
•	tr. 1 r. + tr. 1	2816		- \$t 1 2802	2
اثات Paléontologie	علم الحفريات، علم المستح		Embryologie	علم الأجنة	
Paleontology			Embryology	. 90-	_
Zoologie	علم الحيوان	2817	Biologie moléculaire	280 ₃ علم الأحياء الجزيئي،	3
Zoology			Biologie moleculane	بيولوجيا جزيئية	
Cytologie	علم الخلية	2818	Molecular biology		
Cytology	. ,		Biologie	2802 علم الأحياء، بيو لو جيا	4
	علم الزلازل	2819	•	عام المراجع الماسيون الماسيون الماسيون الماسيون الماسيون الماسية	
Sismologie	علم الولارن		Biology	المالة مناكات المالة الكات المالة	
Seismology		2920	ويصم علم احيوان وعلم الببات	العلم الذي يبحث في الكائنات الحية بفر وعها المختلفة .	
Endocrinologie	علم الغدد الصماء	2820		2805	5
Endocrinology			Dendrologie	علم الأشجار	
Mycologie	علم الفطريات	2821	Dendrology	فن زراعة الأشجار.	
Mycology					6
Astronomie	علم الفلك	2822	Histologie	²⁸⁰⁶ علم الأنسجة	
Astronomy	,		Histology		
Botanique	علم النبات	2823	Ecologie	²⁸⁰⁷ علم البيئة	7
Botany	1		Ecology		

Acinus الم المرابعة المر	عمى كلى	2836	Génétique	²⁸²⁴ علم الوراثة
Acinus Berry Biotaxie Biotaxie Physiologie Physiology Acineux Acinous Elément Belement Elément Elément essentiel Elément abiotique Acineux Acinous Elément Elément Elément abiotique Acineux	**		Genetics	1
Animal production science Baie برومن غدة عغوريا. Baie بالم المسيف الأحياء Biotaxie والحيا المسيف ا	عِنابة Acinus	2837	Zootechnie	Llä, ï, le ²⁸²⁵
Bale عند الأحداء Borry Biotaxy Biotaxy 2838 Berry Biotaxy 2836 Acineux Question Sairy S	Acinus			
Baile المنف الأحياء المنف الأحياء المنف الأحياء المنف	جزء من غدة عنقودية.			2826
Acineux والثاف الأعضاء فيزيولو بيا المرافضية تعنوي على بلارة أو أكثر المرافضية المراف	Baie عنبة	2838	Biotaxie الأحياء	علم تصنيف
Acineux والمناف الأعفاء، فيزيو لوجيا المنافي	-		Biotaxy	
Acineux Acine	ثمرة لحمية متفتحة تحتوي على بذرة أو أكثر.		الأعضاء، فيزيو لوجيا Physiologie	²⁸²⁷ علم وظائف
Elément pair sentiel sesentiel ses sentiel sentiel ses sentiel ses sentiel ses sentiel sent sentiel sentiel sentiel sentiel sentiel sentiel sentiel sentiel	Acineux عنبي	2839		
Element Element essentiel Essential element Elément abiotique Abiotic element Elément radioactif Radioactive element Elément vasculaire Vascular element Cou Cervicum Col de l'utérus Cervix Pédicelle Bramble 2847 Colonne vertébrale Spinal (vertebral) column Vertical Vertical Vertical Cécité Blindness Péticle Altitude Altitude Altitude Sciences naturelles Natural sciences Rance Bramble Elément vasciences Rance Bramble 2843 Profondeur Depth Colonne vertébrale Spinal (vertebral) column Vertical Cécité Blindness Péticle Peticle Brantial blindness Peticle Partial blindness Partial blindness Partial blindness	Aacinous	. 0		2828
Element essentiel Element essentiel Element abiotique Abiotic element Element radioactif Radioactive element Elément vasculaire Cou تعند علام المربع	عنصر	2840	Altitude	علو
Elément essentiel Essential element Elément abiotique Elément abiotique Abiotic element Elément radioactif Radioactive element Elément vasculaire Vascular element Cou Cervicum Col de l'utérus Cervix Pédicelle Fedicelle Fedicelle Folia a apeca sage a signification in liquid la signification in la signification in liquid la signification in liquid la signification in liquid la signification in liquid la signification in la signification in liquid la signification in liqu	Element		Altitude	
Elément abiotique Elément radioactif Radioactive element Elément vasculaire Vascular element Cou Cervicum Col de l'utérus Cervix Pédicelle Pedicelle Spinal (vertebral) column Vertical Vertical Elément abiotique Rance Rance Bramble France France Bramble France France Bramble France France Bramble France France France Bramble France Fr	عنصر أساسي Elément essentiel	2841	Sciences naturelles	2829 علوم طبيعية
Abiotic element Elément radioactif Radioactive element Elément vasculaire Vascular element Cou تقال المراحة عنى المراحة عنى الرحم على المراحة عنى المراحة المراح	*		Natural sciences	
Elément radioactif Radioactive element Elément vasculaire Vascular element Cou Cervicum Col de l'utérus Cervix Pédicelle Profondeur Depth Colonne vertébrale Spinal (vertebral) column Vertical Vertical Vertical Vertical Cecité Blindness Pétiole Profondeur Spinal (vertebral) Vertical Cecité Blindness Pétiole Partial blindness Partial blindness Partial blindness Partial blindness	عنصر لاحيوي Elément abiotique	2842	Ronce	2830 عُلَّيق
Elément radioactif Radioactive element Elément vasculaire Vascular element Cou تنت 2845 Col de l'utérus Cervicum Col de l'utérus Cervix Depth Pédicelle قري عالى معلاق الزهرة أو الأحدى أزهار النورة. Pédicelle Spinal (vertebral) column Vertical Vertical Vertical Vertical Cécité Blindness Pétiole Partial blindness Partial blindness Partial blindness Partial blindness			Bramble	
Radioactive element Elément vasculaire Vascular element Cou قنه علاق المحتجمة عنق الرحم وعائي عنق الرحم وعلى المحتجمة والمحتجمة وعائل المحتجمة والمحتجمة والمح	عنصر مشع Elément radioactif	2843		توت الغابة.
Elément vasculaire Vascular element Cou Cervicum Col de l'utérus Cervix Depth Profondeur Depth Colonne vertébrale Spinal (vertebral) column Vertical Vertical Vertical Cécité Blindness Pétiole Profondeur Session 2831 Colonne vertébrale Spinal (vertebral) column Vertical Vertical Cécité Blindness Pétiole Partial blindness Partial blindness				
Cou ويقال الله الله الله الله الله الله الله ا	عنصر وعائي Elément vasculaire			4
Cou قنة Cervicum Col de l'utérus معرة عنق الرحم على Depth Pédicelle قمري عمود فقري Spinal (vertebral) column Vertical Vertical Vertical Cécité Blindness Pétiole Cervicum Colonne vertébrale Spinal (vertebral) column Spinal (vertebral) column Petiole Petiole Petiole Petiole Cécité Blindness Pertial blindness Partial blindness	Vascular element			
Cervicum Col de l'utérus معتى الرحم عنتى الرحم عنتى الرحم و الإخلاق	عنق Cou	2845		
Col de l'utérus Cervix Depth Pédicelle Pédicelle Spinal (vertebral) column Pedicell Spinal (vertebral) column Vertical Vertical Vertical Cécité Blindness Pétiole Petiole Petiole Partial blindness Partial blindness Partial blindness				2824
Depth Pédicelle قالزهرة ، معلاق الزهرة ، معلاق الزهرة و الأحدى الزهرة الإحدى الزهار الزورة. Vertical Vertical Vertical Cécité Reprise le lindness	عنق الرحم Col de l'utérus	2846	Profondeur	²⁸³¹ عمق
Pédicelle عمود ففري Spinal (vertebrale Spinal (vertebrale Spinal (vertebral) column Spinal (vertebral) column Vertical Vertical Vertical Vertical Spinal (vertebral) column 2833 Vertical Vertical Spinal (vertebral) column 2833 Vertical Vertical Spinal (vertebral) column Péticle Spinal (vertebral) column Spinal (vertebral) column Vertical Vertical Spinal (vertebral) column Spin	· ·		Depth	
Pedicel Spinal (vertebral) column Spinal (vertebral) column Vertical Vertical Vertical Cécité Blindness Pétiole Partial blindness Spinal (vertebral) column 2833 Cécité partielle 2834 Partial blindness	عنق الزهرة ، معلاق الزهرة Pédicelle	2847	Colonne vertébrale	²⁸³² عمود فقري
Vertical بالاوران الاوران الا	Pedicel		Spinal (vertebral) column	
Vertical Cécité Blindness Pétiole Petiole Partial blindness Vertical Cécité Band 2834 Cécité partielle Partial blindness	السويقة الحاملة للزهرة أو لأحدى أزهار النورة.		Vertical ل	²⁸³³ عمه دی، شا
Cécité می و 2834 Blindness Pétiole تعمی جزئي Partial blindness	(office)		•	
Cécité همى المراقة Blindness Pétiole عنى جزئي Partial blindness			vertical	2834
Pétiole 2848 Cécité partielle عمى جزئي Partial blindness			Cécité	عمى
عمى جزئي Cécité partielle عنق الورقة Partial blindness	عنق الزهرة		Blindness	
Partial blindness	عنق الورقة Pétiole	2848	Cécité partielle	²⁸³⁵ عمى جزئي
			Partial blindness	

	_	2860		2840
Prélèvement	عينة		Grappe	²⁸⁴⁹ عنقو د
Sampling		2861	Bunch	. 10 - 5 - 15
Oculaire	عينية			مثل عنقود العنب .
Eyepiece	عدسة تقابل العين في جهاز بصري		Araignée	²⁸⁵⁰ عنكبوت
•,		2862	Spider	
Oculaire micrométrique	عينية ميكرومترية	2002	ala	
Micrometric eyepiece				A.
			Arachnoïde	²⁸⁵¹ عنكبو تي
			Arachnoid	
			Arachnides	²⁸⁵² عنكبو تيات
			Arachnida	
			م تمتازبأربعة أزواج من أطراف المشي	•
				مثل العنكبوت.
			Zooplancton	²⁸⁵³ عوالق حيوانية
			Zooplankton	
			Phytoplancton	²⁸⁵⁴ عوالق نباتية
			Phytoplankton	
			Planctons	2855 عوالق، بلانكتون
			Plankton	
			Champignon comestible	2856 عيش الغراب
			Mushroom	
			Œil	²⁸⁵⁷ عین
			Eye	
			Œil de réplication	2858 عين التضاعف
			Replication eye	
			ف الـ ADN .	هي المنطقة التي يجري فيها تضاعة
			Œil composé	²⁸⁵⁹ عين مركبة
			Compound eye	
			بنية كما في الحشرات.	عين تتكون من عدة وحدات عوي

Gaz naturel	غاز طبيعي	2872		
Natural gas	<u> </u>			_
Gaz d'échappements	غازات العوادم	2873		خ
Exhaust fumes				
ثة من المحركات.	الغازات الناتجة عن الاحتراق والمنبع		Forêt de chêne	²⁸⁶³ غابة بلوط
Excréments, fèces	غائط	2874	Oak forest	J. .
Feces, excrements			Forêt tropicale	2864 غابة مدارية، استوائية
Pollen	غبار الطلع	2875	Tropical forest	-
Pollen			·	" " 1.° 2865
Glande	غدة	2876	Forêt	عابة، حرجة
Gland			Forest	2866
Glande prostatique	غدة البروستات	2877	Gabbro	غابرو
Prostate gland	·		Gabbro	
بتخزين وإفراز السائل المنوي.	غدة في الجهاز التناسلي الذكري تقوم		Gabbro foliacé	²⁸⁶⁷ غابرو ورق <i>ي</i>
Glande séricigène	غدة الحرير	2878	Layered gabbro	
Silk gland				
Glande nectaire	غدة الرحيق	2879		
Nectar gland				
Glande tubulaire	غدة أنبوبية	2880	No.	
Tubular gland		-0	Forestier	²⁸⁶⁸ غابي
Glande pharyngienne	غدة بلعومية	2881	Forester	•
Pharynx gland			Morue (gadus)	²⁸⁶⁹ غادس
Glande génitale	غدة تناسلية	2882	Cod- fish	
Genital gland				من أسماك المياه البحرية الباردة وهي من
Glande de Tyson	غدة تيسون	2883		
Tyson's gland				
Glande mammaire	غدة ثديية، لبنية	2884		
Mammary gland				
Thyroïde	غدة درقية	2885	Gaz	²⁸⁷⁰ غاز
Thyroid gland			Gas	Ž
Glande lacrymale	غدة دمعية	2886	Gaz à effet de serre	²⁸⁷¹ غاز الاحتباس الحراري
Lacrimal gland, tear glar	nd		Greenhouse gas	

Glande mixte	غدة مز دوجة، مختلطة	2902	Glande sébacée	غدة دهنية	2887
Mixed gland			Sebaceous gland		
Glande gastrique	غدة معدية	2903	-	7 1N1 · · · · ·	2888
Gastric gland	•		Glande d'albumine	غدة زلالية	
Glande intestinale	غدة معوية	2904	Albumin gland		2889
Intestine gland	**		Glande oléifère	غدة زيتية	-
- -	غدة نخامية	2905	Oil gland		2890
Glande hypophysaire, hyp			Thymus	غدة سعترية، غدة تيموسية	2090
Pituitary gland, hypophyse		2906	Thymus		
Glande digestive	غدة هضمية	Ž	Glande à venin	غدة سمية	2891
Digestive gland		2907	Venom gland	**	
Glandiforme	غدي الشكل	-) - /	-	غدة صهاء	2892
Glandiform		2008	Glande endocrine	عده صاء	
Aliment	غذاء	2908	Endocrine gland	غدة داخلية الإٍفراز.	
Food				ŕ	2893
Aliment simple	غذاء بسيط	2909	Glande pinéale	غدة صنوبرية	
Simple food			Pineal gland		2894
Aliment organique	غذاء عضوي	2910	Glande sudoripare	غدة عرقية	2034
Organic food			Sweat gland		
Aliment complet	غذاء كامل	2911	Glande maxillaire	غدة فكية	2895
Complete food			Maxillary gland		
Aliment composé	غذاء مركب	2912	Glande exocrine	غدة قنوية	2896
Composed food			Exocrine gland		
Aliment minéral	غذاء معدني	2913		غدة خارجية الإِفراز.	
Mineral food			Glande surrénale	غدة كظرية	2897
Alimentaire	غذائي	2914	Adrenal gland		
Alimentary	- 		Glande calcifère	غدة كلسية	2898
Corbeau	غراب	2915	Calciferous gland		
Crow	, ,		_	** t ** . *	2899
			Glande salivaire	غدة لعابية	
			Salivary gland		
			Glande lymphatique	غدة لمفية	2900
			Lymphatic gland		
Gramme	غرام	2916	Glande muqueuse	غدة مخاطية	2901
Gramme Gram	عوام		Mucous gland		
Ciain			-		

Colonisation du milieu	غزو الوسط	2930	Granodiorite غوانو ديو ريت ²⁹¹⁷
Medium invasion			Granodiorite
Lavage	غسل	2931	2918 غرانیت عوانیت
Wash			Granite
Membrane	غشاء	2932	Granitoïde ²⁹¹⁹ غرانيتويد
Membrane			Granitoid
Hymen	غشاء البكارة	2933	Plantation 2920
Hymen			Plantation
Péricarde	غشاء التامور	2934	Sècherie غرفة التجفيف 2921
Pericardium	غشاء يحيط بالقلب.		Drying cabinet
Membrane du thylakoide	غشاء التيلاكويد	2935	Chambre sous- stomatique عُرِفَة تحت ثغرية ²⁹²²
Thylakoid membrane			Substomatal cavity
Plèvre	غشاء الجنب	2936	Chambre noire غرفة سوداء، غرفة مظلمة 2923
Pleura			Dark room
Membrane embryonnaire	غشاء الجنين	2937	Chambre de Marbrook غرفة ماربروك ²⁹²⁴
Embryonic membrane			Marbrook chamber
Membrane du tympan	غشاء الطبلة	2938	Chambre magmatique غرفة ماغماتية 2925
Eardrum membrane			Magma chamber
Membrane post synaptique	غشاء بعد مشبكي	2939	Chambre à air,
Postsynaptic membrane			poche d'air Air chamber, air pocket
Membrane externe	غشاء خارجي	2940	Grenat مرونا ²⁹²⁷
External membrane			-
Membrane pré- synaptique	غشاء قبل مشبكي	2941	Garnet 2928
Presynaptic membrane			Gazelle ajournation ajournatio
Membrane ondulée	غشاء متموج	2942	Gazelle
Wavy membrane			25 - 1
Membrane limitatrice	غشاء محدد	2943	
Limiting membrane			
Double membrane	غشاء مضاعف	2944	
Double membrane			
Membrane perméable	غشاء نَفوذ	2945	2929 غز ل فطری، مشیجة فطریة مشیجة
Permeable membrane			•
ور الماء والمواد المنحلة.	في علم الخلية غشاء يسمح بمرا		Mycelium

Endocarpe	غلاف داخلي للثمرة	2962	Membrane cytoplasmique	غشاء هيولي	2946
Endocarp	·		Cytoplasmic membrane		
Enveloppe nucléaire	غلاف نووي	2963	Membranaire	غشائي	2947
Nuclear envelope			Membranous		
Galactose	غلاكتوز	2964	Argile	غضار	2948
Galactose			Clay		
Galactosidase	غلاكتوزيداز	2965	Cartilage	غضروف	2949
Galactosidase			Cartilage		
Branchie	غلصمة	2966	بة من العظم.	نسيج قوي قابل للالتواء أقل صلا	
Gill			Cartilage articulaire	غضروف الاتصال	2950
			Articular cartilage		
			Cartilage calcifié	غضہ وف متكلّس	2951
			Calcified cartilage	عظروت سننس	
	Jan Marine			غضہ وف مرن	2952
Globigérine	غلوبيجيرين	2967	Cartilage élastique	عضروف مرن	
Globigerina			Elastic cartilage		2953
Globuline	غلو بيلين	2968	Couverture	غطاء	
Globulin	- # #.5		Cover		2954
دة أنواع.	من بروتينات مصل الدم وتوجد منه ع		Opercule	غطاء غلصمي	-77 7
Immunoglobuline	غلوبيلين مناعي	2969	Operculum		
Immunoglobulin			Végétation	غطاء نباتي	2955
Glutamine	غلو تامين	2970	Vegetation		
Glutamine	علونامين		Enveloppe	غلاف	2956
	•.1	2971	Envelope		
Gluten	غلوتان		بات مثل النواة والصانعة الخضراء.	غشاء مضاعف يحيط ببعض العضب	
Gluten			Péricarpe	غلاف الثمرة	2957
القمح وتسبب الحساسية عند	بروتينات تتواجد في بعض الحبوب مثل		Pericarp		
	بعض الأفراد.		·	غلاف الزهرة	2958
Glucide	غلوسيد	2972	Périanthe Perianth	عارف الرهره	
Sugar				غلاف جوي د	2959
Glucagon	غلو كاغو ن	2973	Enveloppe atmosphérique	عارف جوي	
_	- 9		Atmospheric envelope		296 0
Glucagon على د فع نسبة السكه في الدم.	هرمون يفرز من طرف البنكرياس ويعمل		Thermosphère	غلاف حراري	2,00
ي عي ري ا		2974	Thermosphere		
Glucose oxydase	غلوكوز أكسيداز	t	Epicarpe	غلاف خارجي للثمرة	2961
Glucose oxidase			Exocarp		

Bathyscaphe	غواصة الأعماق	2987	Glaucophane	غلوكوفان	2975
Bathyscaphe			Glucophan		
			Glucomètre	غلو كو متر	2976
			Glucometer		
MAUTILE.				جهاز قياس السكر.	
The state of the s			Ebullition	غليان	2977
		2988	Boiling		
Guanine	غوانين	2,00	Glycérine, glycérol	غليسرين، غليسرول	2978
Guanine		2080	Glycerine, glycerol		
Gorille	غوريلا	-,-,	Glycine	غليسين	2979
Gorilla			Glycine	<u> </u>	
			Glycogène	غليكوجين	2980
			Glycogen		
			واني يخزن عند الإنسان في الكبد	سكر متعدد يعرف بالنشا الحي	
	TO SERVICE STATE OF THE SERVIC			والعضلات أساسا .	
	10/2		Gaine	غمد	2981
Subduction	غوص	2990	Sheath		
Subduction			Coléoptile	غمد البرعم الأولي	2982
ت صفيحة أخرى أقل كثافة منها.			Coleoptile	, ,	
Coma	غيبوبة	2991	باتات العشبية مثل القمح.	غلاف يحيط بالورقة الأولية في الن	
Coma			ل 🚤 ل	الورقة الأو	
Hétérotrophe	غير ذاتية التغذية	2992		غمد البرعم	
Heterotrophe				. الأولي	
Non toxique	غير سام	2993			
Atoxic	\ -**				
Inmangeable	غير صالح للأكل	2994			
Uneatable			Gaine de myéline	غمد النخاعين	2983
Inactif	غير فعال، خامل	2995	Myelin sheath		
Inactive			Gaine de Schwann	غمد شوان	2984
Indirect	غير مباشر	2996	Schwann's sheath	•	
Indirect					2985
Persistant	غير متساقط	2997	Immersion	غمر	
Persistent	**		Immersion		
جار التي لا تسقط أوراقها في موسم معين	مصطلح يطلق على الأشـ		Gneiss	غنايس	2986
	مثل الصنوبر.		Gneiss		



Atypique

²⁹⁹⁸ غير مثالي

Atypical

Indéfini

²⁹⁹⁹ غير مُعرّف ³⁰⁰⁰ غير ناضج

Undefined

Immature

Immature

3001 فاتح Claire

Light

Mulot; souris des champs

فأر الأحراج

Field mouse

Souris transgénique

قأر محول وراثيا

Transgenic mouse

3004 فاصل Séparateur

Separator

3005 فاصل التطبق Joint de stratification

Bedding joint, Bedjoint

3006 فاكهة، ثمرة Fruit

Fruit

3007 فالق Faille

Fault

3008 فالق تباعدي Faille inverse

Extensional fault

3009 فالق تحويلي Faille transformante

Transform fault

3010 فالق *عادي* Faille normale

Normal fault

3011 فالق عكسي Faille inversée

Reverse fault

3012 فانيليا Vanille

Vanilla

3013 فانيلين Vanilline

Vanillin

Radis جل	3030 ف	Fibroïne	3014 فبرووين	٢
Radish		Fibroin		
ت زهري حولي له جذور ادخارية يشبه اللفت.	نبا	Détritus	³⁰¹⁵ فتات	
920		Detritus		
		Ouverture	3016 فتحة	1
		Aperture		
		Orifice auriculo- ventriculaire	³⁰¹⁷ فتحة أذينية بطينية	
Vacuole	3031	Auriculo-ventricular opening	_	
Vacuole		Blastopore	3018 فتحة البلاستولة	,
	3032	Blastopore		
جوة انقباضية Vacuole contractile	ف	Pore du stomate	³⁰¹⁹ فتحة الثغر	
Contractile vacuole		Stomatal aperture		
جوة هاضمة Vacuole digestive	3033 ف	Orifice vaginal	³⁰²⁰ فتحة الفرج)
Digestive vacuole		Pudendum aperture		
حص طبي Examen médical	3034 ف	Glotte	³⁰²¹ فتحة المزمار	
Medical examination		Glottis	3 3	
	. 3035	Ouverture de favéole	³⁰²² فتحة النقر ة	2
Examen microscopique حص مجهري	.9	Pit hole	j	
Microscope examination	2026	Orifice uro-génital	³⁰²³ فتحة بولية تناسلية	i
Charbon	3036 ف	Urinogenital aperture		
Coal		Orifice génital	3024 فتحة تناسلية	ŧ
Charbonneux حمي	. 3037 ف	Genital aperture	.	
Coaly		Pore cutané	³⁰²⁵ فتحة جلدية	i
Cuisse غذ	3038 ف	Skin pore		
Thigh		Orifice anal	3026 فتحة شرجية	5
اشة أرفية السندر Phalène du bouleau	. 30 3 9	Anal aperture		
Peppered moth		Période d'incubation	³⁰²⁷ فترة الحضن	
- opporou moun		Incubation period		
		Période	302 <i>8</i> فترة، مدة	3
		Period		
		Juvénile	³⁰²⁹ فتوي، صبوي	,
		Juvenile	<u> </u>	

Hippopotame	فرس النهر	3052	Vide	³⁰⁴⁰ فراغ
Hippopotamus,			Vacuum	
	111		Espace intercellulaire	³⁰⁴¹ فراغ بين خلوي
			Intercellular space	
			Fraise	³⁰⁴² فراولة
The state of the s			Strawberry	3
Hypothèse	فرضية	3053	•	توت أرضي.
Hypothesis	. ,			
Hyperpolarisation	فرط استقطاب	3054		
Hyperpolarisation		2055		
Hypertonique	فرط التوتر	3055		3043
Hypertonic			Lacune	فرجة فرجة
Hypersensibilité	فرط الحساسية	3056	Gap	3044
Hypersensibility			Oisillon	3044 فرخ
Excès pondéral	فرط الوزن	3057	Fledgling	
Weight excess	- 35		Paonneau	³⁰⁴⁵ فرخ الطاووس
Branche	ف ع	3058	Young peacock	
Branch	حي		Individu	3046 فرد
	· /1 " ·	3059	Individual	
Différence de potentiel	فرق الكمون		Individu fertile	³⁰⁴⁷ فرد خصب
Potential difference			Fertile individual	
Fourrure	فرو، فراء	3060		قادر على التزاوج والإنجاب
Fur			Individu sélectionné	³⁰⁴⁸ فرد منتقى
Proie	فريسة	3061	Selected individual	
Prey			Individu pur	³⁰⁴⁹ فرد نقي
Phosphorylation	فسفرة	3062	Pure individual	*
Phosphorylation			لصفات.	يحمل عوامل وراثية متماثلة ا
Phosphorylation oxydative	فسفرة تأكسدية	3063	Tri	³⁰⁵⁰ فرز
Oxidative phosphorylation			Sorting	. =
Photophosphorylation	فسفرة ضوئية	3064	Jument	3051 فرس
Photophosphorylation	* J		Mare	أنثى الحصان.
h J. www.				اللي المطبقات

Saison de reproduction	فصل التكاثر	3076	Phospho- glycéraldéhyde	فسفوغليسر الدهيد	3065
Breeding-season			Phosphoglyceraldehyde		
Saison	فصل، موسم	3077	Bouture	فسيلة	3066
Season			Cutting		
Lobule hépatique	فُصَيْص كبدي	3078	لغرض الحصول على نبات جديد.	قطعة من ساق أو غصن تغرس	
Hepatic lobule			Lobe	فص	3067
Composacées	فصيلة مركبة	3079	Lobe		
Compositae			Lobe antérieur	فص أمامي	3068
، تتميز بنوراتها الهامية.	فصيلة من النباتات الزهرية		Anterior lobe	**	
Graminée	فصيلة نجيلية	3080	Lobe frontal	فص جبهي	3069
Gramineae			Lobe Irontal	قص جبهي	
Palmacées	فصيلة نخلية	3081	Frontal lobe		
Palmaceae	**		Lobe pariétal	فص جداري	3070
Argent	فضة	3082	Parietal lobe		
Silver	4,2		Lobe postérieur	فص خلفي	3071
الاولى في الدور الخامس من جدول مندلييف	عنصر كيميائي من المجموعة		Posterior lobe	ű.	
	رمزه Ag رقمه الذري47.			, w , w	3072
Déchets	فضلات، نفايات	3083	Lobe olfactif	فصّ شمّي	
Waste	*		Olfactory lobe		
	(† •	3084	Lobe temporal	فص صدغي	3073
Sevrage	فطام		Temporal lobe		
Weaning			Labo assinitel	فص قفوي	3074
Champignon	فطر	3085	Lobe occipital Occipital lobe	قص فقوي	
Fungus			Occipital lobe		2075
Basidiomycète	فطر بازيدي	3086	Luzerne	ف <i>صفص</i> ة	30/5
Basidiomycete			Alfalfa		
Ascomycète	فطر زقي	3087		نبات يستعمل كعلف.	
Ascomycete					
Champignon parasite	فطر طفيلي	3088			
Parasite fungus			建筑		
Champignon microscopique	فطر مجهري	3089			
Microscopic fungus				A STATE OF THE STA	

Maxillaire inférieur	فك سفلي	3103	Efficacité	فعالية	3090
Higher jawbone			Efficiency		
Maxillaire supérieur	فك علوي	3104	Action	فعل	3091
Lower jawbone	<u>.</u>		Action		
Fermier; agriculteur	فلاح، مزارع	3105	Acte volontaire	فعل إِرادي	3092
Farmer	فارع بالمرارع		Voluntary action		
	فلدسيات (فلدسيار)	3106	Réflexe, acte involontaire	فعل انعكاسي، لاإرادي	3093
Feldspath	المسباك (قلدسبان)		Reflex action, involunt	•	
Feldspar	!" 1 () :	3107	Vertébrés	<i>فق</i> اریات	3094
Feldspath potassique	فلدسبار بوتاسي		Vertebrates		
Potassic feldspar		2409		حيوانات تحتوي على عمود فقري.	
Piment	فلفل	3108	Perte de la vue	فقدان البصر	3095
Capsicum	نبات من الفصيلة الباذنجانية.		Vision loss		
Pi			Amnésie, perte de mémoire	فقدان الذاكرة	3096
XELE			Amnesia		
			Perte d'appétit	فقدان الشهية	3097
			Appetite loss		
		3109	Drépanocytose	فقر الدم المنجلي	3098
Cotylédon	فلقة	3109	Sickle cell anemia		
Cotyledon			Anémie	فقر الدم، أنيميا	3099
ِي على مدخرات.	جزء في بذور النباتات البذرية يحتو		Anemia		
Flore	فلُورَة	3110	Vertèbre	فقرة	3100
Flora			Vertebra	,	
Microflore du sol	فلورة مجهرية للتربة	3111	Eclosion	فقص (أو فقس)	3101
Soil microflora			Hutching		
Immunofluorescence	فَلْوَرة مناعية	3112	-	ti i	3102
Immuno-fluorescence	<u></u> 9 <i>y</i>		Phoque	فقمة، عجل البحر	
	. 11	3113	Seal		
Liège	فلین		ىل البحر . 	حيوان ثديي بحري ويعرف كذلك بعج	
Cork ن وجذور البناتات الخشبية مثل	نسىح كتوم وعائى يحيط بسيقا		The same of the	- 7-	
	البلوط الفليني.		A. C.		

Subéreux

Corky

Effervescence نران	3123 ف	Buccal	3115 ف <i>مي</i>
Effervescence		Buccal	₩
رمول Formol	3124 فو	Stomatopode	³¹¹⁶ فمي الأرجل
Formol		Stomatopode	
Phosphate سفات	. 3125 فو	Fennec	³¹¹⁷ فنك
Phosphate		Fennec fox	
Phosphate de potassium وسفات البوتاسيوم	-126		
Potassium phosphate	. 3127		
Phosphate de calcium سفات الكالسيوم	فر		
Calcium phosphate			
Phosphore يسفور	3128 فر		. 3118
Phosphorus		Léopard	فهد
سفوليبيد، دسم فسفورية Phospholipide	3129 فر	Leopard	
Phospholipid		بعيش في بعض مناطق آسيا وإفريقيا.	حيوان ثديي مفترس ي
Phosphomolybdate بسفومولبيدات	3130 فر	All Marie Control	
Phosphomolybdate			127
ق بنفسجي Ultra-violet	3131 ف	The Market	
Ultra violet			
رق صوتي Ultrason	3132 فر	许多	2110
Ultrasound		Guépard	3119 فهد صیاد
وت ذو ذبذبة عالية تفوق قدرة السمع عند الإنسان.	Φ	Cheetah	
ق قاعدي Ultrabasique	3133 فر		
Ultra basic			
الجيولوجيا يطلق على صخور بركانية تتكون أساسا من سليكات	•	The Colombia	(Say)
ديد مغنيزية.	>	ret in the second	
Foggara قارة	3134 فو	Cardia	فؤاد المعدة
Fougara		Cardia	
يقة تقليدية لتوزيع المياه في الواحات.	ط	فيه المرئ.	جزء المعدة الذي يفتح
A THE STATE OF THE		Fruits secs	3121 فواكه جافة
		Dried fruits	
		Photon	³¹²² فو تو ن
		Photon	

Virus de Sendai	³¹ فیروس ساندای	148	Fucus	³¹³⁵ فو قس
Sendai virus			Fucus	G 3
Rétrovirus	³¹ فيروس ر جعي	149		أشنة بنية بحرية .
Retrovirus	يرد ال القام ا			
ŕ	^{31!} فيروس فقدان المناعة ع	150		
HIV	الفيروس المسبب لمرض السيدا.			
		151		
Vésuve	³¹ فيزوف		Fève	3136 فول
Vesuvius	بركان في إيطاليا.		Broad beans	
	•	152	Soja	³¹³⁷ فول الصويا
Fucose	^{31!} فيكوز		Soya bean	وی احبوی
Fucose	سكر بسيط.		Arachide	³¹³⁸ فول سوداني
		153	Peanuts	قول شودايي
Eléphant	فيل المال			³¹³⁹ فولط متر
Elephant		45.4	Voltmètre	فولط مبر
Morse	³¹ فيل البحر	154	Voltmeter	
Sea elephant			Faune	³¹⁴⁰ فونا، مجموع حيواني
			Fauna	
			Cratère volcanique	³¹⁴¹ فوهة بركانية
			Volcano crater	
	1000		In vivo	في كائن حي ³¹⁴²
Phénylalanine	³¹ فينيل ألانين	155		ي کان عي
Phenylalanine			In vivo	
Fusarium	^{31!} فيوزاريوم	156	In vitro	³¹⁴³ في وسط زجاجي
Fusarium			In vitro	
Fusuline	³¹ فيوزولين	157	Vitamine	³¹⁴⁴ فیتامی <i>ن</i>
Fusulina				Out out
خربات.	مستحاثة ذات قوقعة تنتمي للمن		Vitamin	2145
TO AU			Virus	3145 فيروس
CKIZ	50		Virus	
1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	66		Virus de l'hépatite	³¹⁴⁶ فيروس الإلتهاب الكبدي
200	29		Hepatitis virus	
			riepauus viius	3147
	2 . C.		Virus grippal	³¹⁴⁷ فيروس الأنفلونزا
			Influenza virus	

3171 قامة Taille Stature, height ³¹⁷² قانصة Gésier Gizzard كيس عضلي يوجد عند الطيور وبعض الزواحف ويقوم بطحن الغذاء. 3158 قابل للتنبيه Excitable 3173 قبل التزاوج Prénuptial Excitable 3159 قابل للثن*ي* Antenuptial Flexible ³¹⁷⁴ قبل الولادة Prénatal Flexible 3160 قابلية النقل Prenatal Conductibilité 3175 قبل مشبك*ي* Conductivity Présynaptique 3161 قاذف Presynaptic **Ejecteur** 3176 قبيلة **Ejector** Tribu 3162 قارة Continent Tribe Continent 3177 قثاء الحمار، قثاء بري Elatérion; concombre 3163 قارض sauvage Rongeur Elaterium Rodent ³¹⁶⁴ قاطع ناري Filon magmatique Magmatic vein 3165 قاطعة Interrupteur Switch تركيب يسمح بقطع التيار الكهربائي. 3178 قدرة Capacité 3166 قاع Fond Capacity **Bottom** ³¹⁷⁹ قدرة *عق*لية Capacité mentale 3167 قاع البحر Fond marin Mental capacity Seabed 3180 قدم Pied قاعدة بيريميدية Base pyrimidique Foot Pyriminidine base 3181 قدم متحورة Patte métamorphosée قاعدة بيورينية Base purique Metamorphous foot Purine base 3182 قراديات قراديات 3170 قاعیات **Acariens Benthos**

Benthos

الحيوانات والنباتات التي تعيش في قاع البحر.

Acarina

رتبة من صنف العنكبوتيات المجهرية التابعة لشعبة مفصليات الأرجل.

Antenne	قرن استشعار	3191	Parasympa	athique	³¹⁸³ قرب و دّي
Antenna			Parasympa	athetic	
د على شكل قرن يكون في رأس الحشرات	عضو مفصلي متحرك		Ulcère		³¹⁸⁴ قرحة
	والقشريات وغيرها.		Ulcer		<i>y</i>
Corne antérieure(abdominale)	قرن أمامي، بطن	3192	Disque		3185 قرص
Abdominal (anterior) corn			Disk		
Corne postérieure (dorsale)	قرن خلفي، ظه	3193	Disque oss	seux	3186 قرص عظمي
Dorsal (posterior) corn			Bone disk		
Chou-fleur	قرنبيط	3194	Pilule cont	raceptive	3187 قرص منع الحمل
Cauliflower			Contracep	tive Pill	
			Accroupiss	sement	³¹⁸⁸ قرفصاء (جلسة)
			Squat		
Corné	ٔ قرن <i>ي</i>	3195			
Corneous	له شكل يشبه القرن.				3
Cornée	قرنية	3196	Corne		³¹⁸⁹ قرن
Cornea			Horn		
من كرة العين.	الجزء الأمامي الشفاف			. عند بعض الثديبات.	زوائد صلبة في مقدمة الرأسر
Primates	قرود عليا	3197		U	
Primates					1000
Indice de réfraction	قرينة انكسار	3198			
Refraction index					
Iris (Med.)	قزحية	3199			
Iris (Med.)			Gousse		3190 قرن
ن.	القرص الملون من العير		Pod		
Nain	قزم	3200	اعين.	ت البقولية وتنفتح على مصر	ثمرة متطاولة تمتاز بها النباتا
Dwarf	·		1	A STATE OF THE STA	
Dureté	ا قساوة	3201			
Hardness			3		

Cuticule	قشيرة	3212	Châtaigne	3202 قسطلة
Cuticle			Chestnut	
	طبقة شمعية توجد على سطح الأعض			
	فقد الماء.			
Canne	قصبة	3213		
Cane				
Trachée	قصبة هوائية، رغامي	3214	Cortex	3203 قشرة
Trachea , windpipe			Cortex	
Hypoglycémie	قصور سكري	3215	من بعض الأعضاء في جسم الحيوان مثل قشرة المخ	الجزء الخارجي وقشرة الكلية .
Hypoglycemia				³²⁰⁴ قشرة أرضب
Insuffisance rénale	قصور كلوي	3216	Ecorce terrestre	فشره ارصب
	عبور عوي		Earth crust	
Renal insufficiency	و .	3217	ت Coquille d'œuf	³²⁰⁵ قشرة البيض
Bronchiole	قُصيْبة هوائية	<i>)</i> =- <i>1</i>	Egg-shell	3
Bronchiolus			Lyg one	
Grignotement	قضم	3218		
Gnawing	,			
Pénis	قضيب	3219		
Penis				
	عضو الاقتران عند ذكور الثدييات.		Cortex de l'ovaire	3206 قشرة المبيض
Baguette	قضيب	3220	Ovary cortex	
Rod	•••		Croûte continentale	³²⁰⁷ قشرة قارية
Dala	قطب	3221	Continental crust	
Pôle	قطب		One Ode and animum	3208 قشرة محيط
Pole			Croûte océanique	فسره حيطيا
Pôle géographique	قطب جغرافي	3222	Oceanic crust	3209
Geographic pole			Cortex cérébral	قشرة مخية
Pôle hydrophile	قطب محب للماء	3223	Cerebral cortex	3210
Hydrophilic pole			Crustacés	³²¹⁰ قشريات
Dâla magnátique	lali: lañ	3224	Crustacea	
Pôle magnétique	قطب مغناطيسي		لية الأرجل تمتاز منطقتها البطنية باحتوائها على عدة	حيوانات مفص
Magnetic pole		2225	ف السباحة منها الجمبري، سرطان البحر.	أزواج من أطراه
Polarité	قطبية	3445	Frisson	3211 قشعريرة
Polarity			Chill	J-J

Style	قلم	3241	Polarité membranaire	قطبية غشائية	3226
Style	·		Membrane polarization		
في مدقة الزهرة.	الجزء الواصل بين الميسم والمبيض		Magnétisme polaire	قطبية مغناطيسية	3227
Coiffe	قلنسوة الجذر	3242		عييه حصورت	
Root cap	NPA		Magnetic polarity		2220
			Goutte	قطرة	3220
•			Drop		
Columeta	NOA.		Exons	قِطَع دالة	3229
			Exons		
			Fragment	قطعة	3230
		3243	Fragment	<u> </u>	
Globotruncana	قلوبوترانكانا		Intron	قطعة غير دالة	3231
Globotruncana	مستحاثات من المنخربات.		Intron	قطعه عير دانه	
	قلو بو رو تالیا	3244	ا الماض أمينية عند حقيقيات النواة.	جزء من المورثة لا يتم ترجمته إلى	
Globorotalia Globorotalia	فلوبوروناليا		Fragment non transcrite	قطعة غير مستنسخة	3232
Globolotalia	مستحاثات من المنخربات.		Fragment non transcrite	عير سنسعه	
Alcaloïdes	قلويدات	3245	Non transcribed fragment		2722
Alkaloids			Centromère	قطعة مركزية	3-33
بيعية لها استعمالات طبية متعددة.	مركبات عضوية آزوتية حلقية وطب		Centromere		3734
Sommet de la racine	قمة الجذر	3246	Coton	قطن	J-J4
Root apex			Cotton		
·	قمة الساق	3247	Lombaire	قطني	3235
Sommet de la tige	قمه الساق		Lumbar		
Stem apex		3248	Gant	قفاز	3236
Satellite	قمر صناعي		Glove		
Satellite			Cage thoracique	قفص صدري	3237
Lunaire	قمري	3249		عصل حدري	
Lunar			Thoracic cage		3238
Entonnoir	قُمع	3250	Cœur	قلب	3238
Funnel			Heart		2720
Infundibuliforme	قمعي الشكل	3251	Ecorce	قلف) -))
Infundibuliforme			Bark ور النباتات الخشبية.	القشرة الخارجية في سيقان وجذ	
Pou de tête	قملة الرأس	3252			3240
Head louse	عبد: الورايل		Anxiété Anxiety	فلق	
11000 10000			\(\tau\) \(\tau\) \(\tau\)		

Canal hépato- pancréatique	قناة كبدية بنكرياسية	3268	Apical	قِمّي	3253
Hepato-pancreatic duct			Apical		
Canal chimique	قناة كيميائية	3269	Bombes volcaniques	قنابل بركانية	3254
Chemical channel			Volcanic bombs		
تباط مادة كيميائية نوعية.	قناة غشائية بروتينية تنفتح عندار		Canal de l'épididyme	قناة البربخ	3255
Canal lymphatique, spermiducte	قناة لمفاوية	3270	Duct of epididymis		
Lymphatic canal			Conduit auditif	قناة السمع	3256
Canal Chimiodépendent	قناة مبوبة كيميائيا	3271	Auditory canal		
Chemically gated channel			Canal central	قناة السيساء	3257
Canal déférent	قناة ناقلة للنطاف	3272	Central canal		
Ductus deferens			Canal pancréatique	قناة بنكرياسية	3258
Masque	قناع	3273	Pancreatic duct		
Mask			Canal urinaire	قناة بولية	3259
Chanvre indien, Cannabis	قنب هندي، حشيش	3274	Urinary canal	. J.	
Indian hemp, cannabis			Canal collecteur	قناة جامعة	3260
Castor	قندس	3275	Collecting duct		
Beaver			Aqueduc de Sylvius	قناة سلفيوس	3261
			Aqueduct of Sylvius		
			ث بالبطين الرابع في دماغ الفقريات.		
Tools,			Canal spinal, rachidien	قناة شوكية	3262
		3276	Spinal canal		
Hérisson	قنفذ	5-7-5	Canal biliaire	قناة صفراوية	3263
Urchin			Bile duct		
أشواك.	حيوان ثديي صغير تغطي جسمه		Canal de gomme	قناة صمغية	3264
			Gum channel		
			Canal membranaire	قناة غشائية	3265
			Membrane channel		
Oursin	قنفذ البحر	3277	Trompe de Fallope	قناة فالوب	3266
Sea urchin			Fallopian tube	. 3	
				القناة الناقلة للبيض في الجه	
			Canal à voltage		3267
			dépendant	قناة فولطية	-
			Voltage channel		

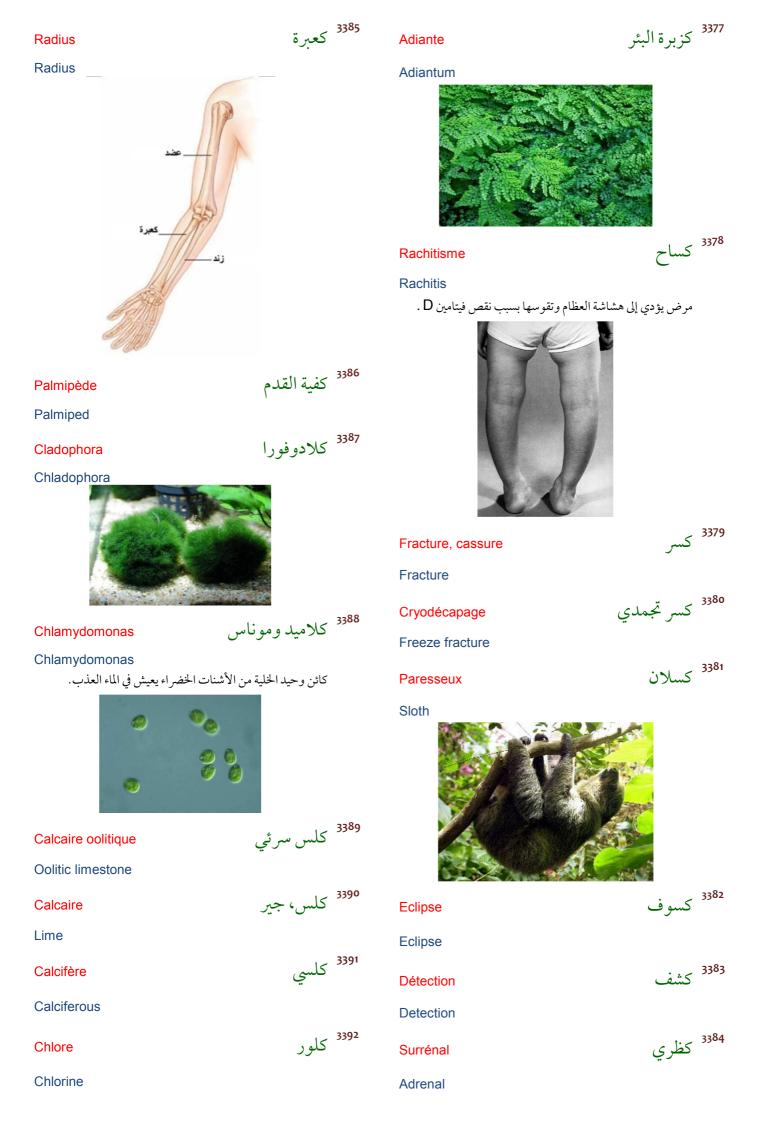
قناة غشائية بروتينية تنفتح عند تغير فرق الكمون الغشائي.

Forces de compression	قوي انضغاط	3294	Canaux de fuite	قنوات تسرب	3278
Compression force			Leaking channels		
Mesure	قياس	3295	Canalicule	قنية	3279
Measurement	<i>\(\tau \)</i>		Canaliculus		
Colorimétrie	قياس لّوني	3296	Canalicule biliaire	قنية صفراوية	3280
Colorimetry			Bile canalicule	3	
Pus	قيح، صديد	3297	Café	قهوة، بن	3281
Pus			Coffee	<i>5. 5</i> .	
Erable	قىقى	3298	Règles d'hygiène	قواعد صحية	3282
Maple tree	• •		Hygiene rules	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
	نوع من الأشجار يشب		Eczéma	قوباء، إكزيمة	3283
			Eczema		
, k			Force	قوة	3284
			Force		
			Force centripète	قوة مركزية جاذبة	3285
			Centripetal force		
Valeur	قيمة	3299	Force centrifuge	قوة مركزية طاردة	3286
Value	•		Centrifugal force		
Valeur référentielle	قيمة مرجعية	3300		قوة طاردة من المراكز.	
Reference value	. •)		Arc	قوس	3287
			Arc		
			Arc aortique	قوس أبهرية	3288
			Aortic arch		
			Arc reflexe	قوس انعكاسي	3289
			Reflex arch	<u>.</u>	
			Arc volcanique	قوس بركانية	3290
			Volcanic arc		
			Arc de carotide	قوس سباتية	3291
			Carotid arch		
				الشريان الذي يزود الرأس بالدم المؤكسج.	
			Arc neural	قوس عصبية	32 92
			Neural arch		
			Côlon	قولون، معي غليظ	3293
			Colon	.	

Camphre	كافور	3311		
Camphor				
جرة الكافور.	مادة عطرية بيضاء تستخرج من ش			
Caféine	كافيين	3312		
Caffeine			Canadiaina	³³⁰¹ کابسیسی <i>ن</i>
Calcite	كالسيت	3313	Capsaicine	<i>ک</i> بسیسی <i>ن</i>
Calcite			Capsaicin تسبب إحساس يشبه الحرارة عند	المادة الفعالة الم حه دة في الفلفل الته
	.	3314	٠	الثدييات والإنسان.
Calcium	كالسيوم			³³⁰² کادمیوم
Calcium		3315	Cadmium	كادميوم
Eucalyptus	كاليبتوس	,,,,	Cadmium	2202
Eucalyptus			Carbo-halogène	³³⁰³ كاربوهالوجين
Cambrien	<i>کامبري</i>	3316	Carbohalogen	
Cambrian			Carmin acétique	³³⁰⁴ کارمن خلي
Complet	کامل	3317	Acetic-carmine	•
Complete	C		l ludgo pla a a	³³⁰⁵ كاره للهاء
Etre vivant	كائن حي	3318	Hydrophobe	كارة للهاء
	تان محي		Hydrophobic	2206
Living being		3319	Casuarina	³³⁰⁶ کازورینا
Micro-organisme	كائن دقيق		Casuarina	
Microorganism			and delivery	جنس شجرة للتزيين ومصد للريح
Organisme lytique	كائن محلل	3320		
Lytic orgamism				
Organisme disparu	كائن منقرض	3321		
Extinct organism				
Etres inférieurs	كائنات دنيا	3322		. £ 3307
Lower organisms			Calice	³³⁰⁷ كأس الزهرة
Etres pluricellulaires	كائنات عديدة الخلايا	3323	Calyx	2208
Multicellular organisms			Angiospermes	³³⁰⁸ كاسيات البذور
Etres supérieurs	كائنا <i>ت ع</i> ليا	3324	Angiosperms	
Higher organisms			ف كذلك بمغلفات البذور.	أحد قسمي النباتات الزهرية وتعرف
		3325	Réactif de Schiff	³³⁰⁹ کاشف شیف
Répression	كبح		Schiff's reagent	
Repression		2226		³³¹⁰ کاشف، متفاعل
Foie	کبد	3326	Réactif	كاسف، متفاعل
Liver			Reagent	

Alcool éthylique	كحول إيثيلي	3343	Hépatique	³³²⁷ کبدي
Ethanol			Hepatic	
Poireau	كراث	3344	Soufre	³³²⁸ کبریت
Leek			Sulphur	3370
Carbone	کربو ن	3345	Sulfate	³³²⁹ کبریتات
Carbon	9 ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		Sulphate	2220
Carbone libre	کربون حرّ	3346	Sulfate de baryum	³³³⁰ كبريتات الباريوم
Free carbon	<i>y</i> 0 9 , 9		Barium sulphate	
Carbone organique	کربون عضوی	3347	Sulfate de calcium	³³³¹ كبريتات الكالسيوم
Organic carbon	تربون حبوي		Calcium sulphate	,
Carbone fixé	کربون مُثبّت	3348	Sulfate de magnésium	³³³² كبريتات المغنزيوم
Fixed carbon	تربون سبت		Magnesium sulphate	,
Carbone radioactif	كربون مشع	3349		³³³³ كبريتات النّحاس
Radiocarbon	عربوه سنع		Sulfate de cuivre	حبرينات التحاس
Nadiocarbon	نظير مشع للفحم يستعمل في التأريخ.		Cupper sulphate	2224
Carbone minéral	كربون معدني	3350	Masse	³³³⁴ كتلة
Mineral carbon	9 .5		Mass	2225
Carbonate de sodium	كربونات الصُّوديوم	3351	Masse volumique	³³³⁵ كتلة حجمية
Sodium carbonate	تربونات الطبوديوم		Volumetric mass	
Carbonate de calcium	كربونات الكالسيوم	3352	Biomasse	³³³⁶ كتلة حية
Calcium carbonate	تربون الكانسيوم		Biomass	
	٠ . ١ . ١٠ .	3353	Masse cellulaire	³³³⁷ كتلة خلوية
Cupper carbonate	كربونات النحاس		Cell mass	
Cupper carbonate		3354	Masse graisseuse	3338 كتلة شحمية
Carbohydrate	كربوهيدرات		Fat mass	
Carbohydrate الهيدروجين مثل النشا والغلوكوز.	مواد عضوية من الكربون والأكسجين و		Masse musculaire	³³³⁹ كتلة عضلية
Globe terrestre	كرة أرضية	3355	Muscle mass	2240
Globe	کره ار طبیه		Densité	³³⁴⁰ كثافة
Globe oculaire	كرة العين	3356	Density	
Ocular globe	<u> </u>		Dense	³³⁴¹ کثیف
Sphère pédonculée	كرة مذنبة	3357	Dense	
Pedunculated sphere			Alcool	³³⁴² كحول
	الإنزيم المصنع لجزيئات ATP .		Alcohol	

	3364	Cerise کرز	
كروماتوغرافيا، تسجيل لوني Chromatographie			
Chromatography		Cherry ثهار نبات الكرز من الفصيلة الوردية .	
Chrono- stratigraphie كرونو ستراتيغرافيا، تزمين التطبق	3365	ور پات افتور ش انتظیت اوردید :	
Chronostratigraphy			
Globulaire کروي	3366		
Globular			
كروياء Carvi	3367		
Caraway		Cheville کرسوع کرسوع	
نبات عطري من الفصيلة الخيمية يستعمل كتابل.		Ankle	
Créatinine کریاتینین	3368	رسغ القدم.	
Creatinin		3360 کرش Panse	
Krypton کریبتون	3369	Paunch	
Krypton		Céleri کرفس 3361	
Globule کریة	3370	Celery	
Globule		نبات من الفصيلة الخيمية.	
كرية دم بيضاء كرية دم بيضاء	3371		
Leukocyte			
کریة دم همراء Globule rouge	3372		
Red blood cell			
Globule polaire کریة قطبیة	3373		
Polar globule		Rhinocéros کرکڏن، وحيد القرن	
كْرِيمة، قشدة كُرِيمة	3374	Rhinoceros	
Cream			
Tétanos کزاز	3375		
Tetanus			
مرض معدي يصيب العضلات تسببه بكتريا الكزاز يؤدي إلى		3/6/	
تقلصات عضلية مؤلمة وعنيفة.		الالالالالالالالالالالالالالالالالالال	
Coriandre کزبرة	3376		
Coriander		Cabbage نبات من الفصيلة الصليبية.	
Contained			



3405 كمأة 3393 كلور الباريوم Truffe Chlorure de Baryum Truffle Barium chloride الجسم الثمري لفطر قابل للأكل ينمو في شكل درنات تحت الأرض. 3394 كلور الصوديوم Chlorure de sodium Sodium chloride ³³⁹⁵ كلور الفضة Chlorure d'argent Silver chloride 3396 كلور الكوبالت كلور الكوبالت Chlorure de cobalt 3406 كمبيوم Cambium Cobalt chloride 3397 كلورنشيم Cambium Chlorenchyme نسيج إنشائي عند مغلفات البذور يعطى بالإنقسام الأنسجة الثانوية Chlorenchyma مثل الخشب الثانوي والتي تسمح بالنمو العرضي. 3398 کلو روفلیوروکربون CFC Chloro-fluoro-3407 كمبيوم فليني Cambium de liège carbone (CFC) Chlorofluorocarbon (CFC) Cork cambium 3399 كلوروفورم 3408 كَمُّون Chloroforme Cumin Chloroform Cumin 3400 كلوريت نبات عطرى من الفصيلة الخيمية يستعمل كتابل. Chlorite 3409 كُمُون Chlorite Potentiel 3401 كلوريلا Potential Chlorelle 3410 كمون أكسدة/ إرجاع Chlorella Potentiel Rédox طحلب أخضر وحيد الخلية يعيش في مستعمرات. Redox potential 34¹¹ كمون الرّاحة Potentiel de repos Rest potential 3412 كمو ن العمل Potentiel d'action 3402 كلوستريديوم Action potential Clostridium 3413 كمون الغشاء Potentiel de membrane Clostridium 3403 كلية Membrane potential Rein Potentiel post 3414 كمون بعد مشبكي مثبط Kidney synaptique inhibiteur 3404 كليانتين (PPSI) Clémentine Inhibitory-postsynaptic potential Clementine 3415 کمو ن بعد مشبکي منبّه Potentiel post synaptique excitateur (PPSE) Excitatory postsynaptic potential 3416 كمون عمل أحادي الطور Potentiel d'action monophasique

Monophasic action potential

Cobra	كوبرا	3424	Potentiel pré-	³⁴¹⁷ كمون قبل مشبك <i>ي</i>
Cobra	3.3		synaptique Presynaptic potential	
Curare	كورار	3425	Quantité	3418 كمّية
Curare			Quantity	
Cortisol	كورتيزول	3426	Canari	³⁴¹⁹ کناري
Cortisol			Canary	ما معاقم التالم الم
Courgette	كوسة	3427	ة العصفوريات (الجواثم) يمتاز بريشه	طير من قصينه العصافير من رك الأصفر وهو من الطيور المغردة.
Courgette				9-68
Coude	كوع، مرفق	3428		
Elbow				
Cocaïne	كوكايين	3429	Kangourou	³⁴²⁰ كنغر
Cocaine			Kangaroo	J
Collagène	كولاجين	3430		Party Control
Collagen				New York
ألياف البيضاء في النسيج الضام.	المادة التي تتكون منها الا			
Colchicine	كولشيسين	3431		
Colchicine				
Collenchyme	كولنشيم	3432	Conglomérat	³⁴²¹ کن غ لومیرا
Collenchyma			Conglomerate	
خلايا حية جدرانها غليظة.	نسيج دعامي يتكون من			صخر مكون من حطام صخور.
Le choléra des poules Chicken cholera	كوليرا الدجاج	3433		
Cholestérol	كوليسترول	3434		
Cholesterol			Quinine	³⁴²² کِنین
Choline	كولين	3435	Quinine	
Choline			Ambre	³⁴²³ کهرمان
Amas	كومة ج. أكوام	3436	Amber	
Pile, stack			أشجار الصنوبرية المتحجرة تستعمل	
Chondrite	كوندريت	3437		كحلي نظرا لألوانها الجميلة.
Chondrite من الحجارة ناتج عن انفجار النيزك عند	في الجيولوجيا يطلق على دخوله الغلاف الجوي.			

في الطب يطلق على التهاب الغضاريف.

Kyste	كيس، حوصلة	3449	Condor	³⁴³⁸ کوندور
Cyst			Condor	
Kyste du sein	كيسة الثدي	3450	-	
Breast cyst			2	
Kystique	کیسي	3451		
Cystic			in the second second	
Qualitatif	كيفي ، نوعي	3452	Aster	³⁴³⁹ کویکب
Qualitative			Aster	
Chyle	كيلوس	3453	Chitine	³⁴⁴⁰ کیتین
Chyle			Chitin	
	الغذاء المهضوم الموجود في الأمعاء.		Kératine	³⁴⁴¹ كيراتين
Chyme	كيموس	3454	Keratin	
Chyme			جية لأجسام الفقاريات مثل الشعر	بروتينات ليفية تكون الأجزاء الخار-
Displayer	* 1 <	3455		والأظافر والصوف.
Biochimie	كيمياء حيوية		Scrotum	3442 كيس الصفن، صفن
Biochemistry			Scrotum	
Chimie organique	كيمياء عضوية	3456	ملى الخصيتين عند الثدييات.	يطلق على الكيس الجلدي المحتوي ع
Organic chemistry			Sac de pollen	³⁴⁴³ كيس الطلع
Chimique	کیمیائ <i>ي</i>	3457	Pollen sack	
Chemist			Membrane vitelline	³⁴⁴⁴ كيس المح
Biochimique	كيميائي حيوي	3458	Vitellin membrane	
Biochemical	~ .		Sac amniotique	3445 كيس أمنيوسي
Biochimiste	كيميائي حيوي (اسم)	3459	Amniotic sack	2446
Biochemist	, , , ,		Sac embryonnaire	³⁴⁴⁶ کیس جنین <i>ي</i>
Biodilottilot	۶	3460	Embryo sack	
Biogéochimique	كيميائي حيوي أرضي، حيوي	71	Sac à albumine	³⁴⁴⁷ كيس زلالي
2.ogoodque	<i>جيو</i> كيميائي		Albumin sack	
Biogeochemical				3448
Cinchona	کینا	3461	Poche d'air	³⁴⁴⁸ کيس هو ائي
			Air-sac	tudi a i stisti i se se s
Bark-tree	شجرة الكينا.		مسيه يضم عددا من الحويصلات	تركيب كيسي في نهاية القصيبات التنة الهو ائية عند الطيو ر.
	سجره الكيبا.			اهواليه حند الصيور.



23462 کیو تین کیو تین

Cutin

مادة شمعية تتواجد على سطح الأعضاء الهوائية للنبات مثل الأوراق.

3463 کیو ي

Kiwi

Saccule , June 346.

Saccule

Involontaire ען וָרוּביֵ

Involuntary

Invariabilité

عنب تغرية

Invariability

Asymétrie لا تناظر الماطر الم

Asymmetry

لا تناظر

Apétale 4 Te 23468

Apetalous

زهرة عديمة التويجات.

Asexué , asexuel لا جنسي 3469

Asexual

Asymétrique کا متناظر المتناظر المتناطر المتنظر المتناطر المتناطر المتنظر المتنظر المتناظر المتناظر المتناظر ا

Asymmetric

الجسم الذي لا يمكن تقسيمه إلى أقسام متناظرة أو متماثلة.

Excentrique V And V Signature V And V Signature V Sign

Excentric

الا مفصلي المعتادة ا

Inarticulate

Amorphe لابلُوْرى

Amorphous

Amorphisme لابلورية 3474

Amorphism

الاتوافق مالاتوافق المحمد الم

Incompatibility

Carnivore Y 34/6

Carnivorous

Abiotique کے دو ی

Abiotic

Anhydre	لامائي	3491	Non soi	لاذات	3478
Anhydrous	٧		Nonself		
Tentacule	لامسة، مجِسّ	3492	مناعية.	كل عنصر غريب يسبب استجابة	
	July 1 am 2		Urticant	لاذع	3479
Tentacle		2402	Stinging		
Imperméable	لانَفوذ	3493	Inorganique	لاعضوي	3480
Impermeable			Inorganic	2 مسوي	
	لا يسمح بنفاذ الماء.			لافقاري	3481
Anaérobique	لاهوائي	3494	Invertebrete	لافقاري	
•	د حورتي		Invertebrate	لاقط	3482
Anaerobic جهري يستطيع العيش بلا هواء.	· · : :		Capteur	لأقط	
جهري يسطيع العيس بار هواء.		3495	Sensor	•	3483
Pulpe blanche	لب أبيض	CEPC	Capteur d'oxygène	لاقط أكسجين	رەبر
White core			Oxygen sensor		0 -
Pulpe rouge	لب أحمر	3496	Capteur de température	لاقط درجة الحرارة	3484
Red core			Temperature sensor		
Bulbe dentaire	لب السن	3497	Capteur de lumière	لاقط ضوْئي	3485
Tooth core			Light sensor	<i>_</i>	
Pulpe	لب، لباب	3498	Capteur inertiel	لاقط عطالي	3486
Core			Inertial sensor	*	
Lierre	لبلاب	3499	Capteur inertiel t	1	3487
Bindweed, lablab			Capteur inertiel électromagnétique		
			Electromagnetic inertial se		
			Lactase	لاكتاز	3488
			Lactase		
			Achromatique	لالوني	3489
			Achromatic	*	
Lacté	لبني	3500	Lama	لاما	3490
Milky	-		Lama		
Lionne	لبؤة	3501	صغر حجها يعيش أساسا في أمريكا	حيوان ثديي يشبه الجمل لكنه أ	
Lioness	•			الجنوبية ويستعمل لحمه للأكل .	
	160			Control of	



Ligule	لُسَين	3514	Gencive	3502 لثة
Ligule			Gum	
			Abysse	3503 لج
			Abyss	
			ل ألفي متر .	أعماق المحيط التي تزيد على
			Liber, phloème	لحاء حاء
			Phloem	
			لكامل.	نسيح وعائي ناقل للنسغ اا
Salive	لعاب	3515	Tégument	³⁵⁰⁵ لحافة
Saliva			Tegument	
Navet	لفت	3516	Instant	3506 لحظة
			Instant	
Turnip			Chair	3507
			Flesh	,
			Plastique	3508 لدن
			Plastic	
	7		Visqueux	3509 لزج
		47	Viscous	
Vaccin autogène	لقاح ذاتي	3517	Viscous	. 3510
Autogenous vaccine			Viscosité	³⁵¹⁰ لزوجة
للاقا من عينة مأخوذة من المريض نفسه.	لقاح يتم تحضيره انط		Viscosity	
Vaccin	لقاح، طعم	3518	Langue	³⁵¹¹ لسان
	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		Tongue	
Vaccine			Plantain, plantago	3512 لسان الحمل
Clone	لله	3519	Plantago	J
Clone				
		3520		
Cavité glandulaire	لعة الغدة))20	第一个人	ラ ド 1 (1)
Gland cavity				
Cavité stomacale	لعة العدة	3521		
Stomach cavity				
Lumanha	•1 •1	3522	Epiglotte	³⁵¹³ لسان المزمار
Lymphe	لف، بلغم		Epiglottis	
Lymph			مؤخرة اللسان يسد القصبة الهوائية أثناء البلع.	تركيب غضروفي متحرك في

3523 لوح شمسي 3535 لوماشيل Lumachelle Panneau solaire Lumachelle Solar panel صخر كلسي مكون أساسا من تراكم قواقع مستحاثية. 3524 لوح محيط*ي* 3536 لون Plancher océanique Couleur Oceanic plate Colour 3525 لوحة تصوير 3537 ليباز Plaque photographique Lipase Photographic plate Lipase 3526 لوحة محركة Plaque motrice 3538 ليتوسفير Motor end plate Lithosphère 3527 لوز لوز Lithosphere **Amande** 3539 ليتو سفير قاري Almond Lithosphère continentale نبات من الفصيلة الوردية ويطلق على ثمره. Continental lithosphere 3528 لوزتان **Amygdales** Lithosphère océanique Oceanic lithosphere Amygdales 3541 ليرزوليت ليرزوليت 3529 لوسين Lherzolite Leucine Lherzolite Leucine 354² ليزوزوم 3530 لو كوس نيجر Lysosome Locus niger Lysosome Locus niger جسيهات حالة توجد في سيتوبلازم الخلية. صفيحة (نواة) من المادة الرمادية تقع في السويقة المخية. 3543 ليزوزيم Lysozyme 3531 لو كيميا نخاعية مزمنة Leucémie myéloïde chronique Lysozyme Chronic myeloid leukemia إنزيم مضاد للبكتريا يتواجد في بعض السوائل مثل اللعاب والدموع. 3532 لو لب كبير 3544 ليزين Grosse vis Lysine Coarse focus Lysine لولب ميكرومتري 3545 ليسيثين Vis micrométrique Lécithine Fine focus Lecithin لولب صغير في المجهر. نوع من الدسم الفسفاتية يدعى كذلك فسفاتيديل كولين. 3534 لولب واق 3546 ليف (ج) ألياف Stérilet **Fibre** Contraceptive coil Fiber, fibers

Nocturne اليلي 3560 Fibre motrice اليلي 3547 Nocturnal Motor fiber Pamplemousse اليمون هندي Fibre à myéline اليمون هندي Grape fruit Myelinated fiber Fibre de cellulose اليمون هندي اليمون هندي Collulose fiber 3549
Pamplemousse و نخاعين Fibre à myéline اليمون هندي 3568 ليمون هندي 3548 اليمون هندي 3548 ال
Pamplemousse ليمون هندي Grape fruit Myelinated fiber Fibre de cellulose Fibre de cellulose
Fibre de cellulose دیف سیلیلوزي 3549
ليف سيليلوري Fibre de cellulose
Callulace Share
Cellulose fiber
Fibre nerveuse ديف عصبي 3550
Nerve fiber
Fibrille Fi
Fibril Efferent nerve fiber
Fibrille protéinique أَيُنْف بروتيني Fibre nerveuse afférente أَيُنْف بروتيني 3563
Protein fibril Afferent nerve fiber
الألياف التي تنقل السيالة نحو المراكز العصبية. معرف المراكز العصبية. معرف المراكز العصبية. معرف المراكز العصبية المراكز العراكز العرا
NAI: and Silverill
Fibre nerveuse efférente منابذ عصبي نابذ عصبي نابذ الله عصبي نابذ عصبي كابند عصبي كابند عصبي كابند الله عصبي
Muscle fibril Deferent nerve fiber الألياف التي تنقل السيالة نحو المحيط.
. , 3566
ليف عصلي Fibre musculaire
Fibrillar Muscle fiber
Fibre végétale د الیف نباتي 3555 د الیف نباتی 3
Plant fiber
Fibre afférente درد 3556
Afferent fiber
Fibreux کیفی 3557
Fibrous
. , 3558
Fibrin 3559
Lycopode Lycopode Lycopode
Lycopodium نبات معمر ذو ساق زاحفة.



Eau minérale gazeuse	ماء معدني غازي	3581		
Sparkling mineral water				
Eau distillée	ماء مقطر	3582		0
Distilled water			,	
Eau iodée	ماء يو دي	3583	Ultra-structure	³⁵⁶⁷ ما فوق البنية
lodine water			Ultrastructure	200
Prise électrique	مأخذ كهرباء	3584	Précambrien	³⁵⁶⁸ ما قبل الكامبري
Plug			Precambrian	, 3569
Matière	مادة	3585	Eau	ماء
Matter			Water	,, , 3570
Matière de réserve	مادة ادخارية	3586	Eau d'irrigation	³⁵⁷⁰ ماء الري
Storage material			Irrigation water	, , 3571
Matrice	مادة أساسية	3587	Eau ruisselante	³⁵⁷¹ ماء السيول
Matrix			Stream water	t 3572
Substance auxiliaire	مادة إضافية	3588	Eau de source	³⁵⁷² ماء الينبوع
Auxiliary substance	• •		Spring water	
Métabolite	مادة أيضية	3589	Eau lourde	³⁵⁷³ ماء ثقيل
Metabolite	* *		Heavy water	
Substance pectique	مادة بكتية	3590	Eau de javel	³⁵⁷⁴ ماء جافيل
Pectic substance	* *		Javel water	
Substance blanche	مادة بيضاء	3591	Eau souterraine	³⁵⁷⁵ ماء جو في
White substance			Underground water	
، على المحاور الأسطوانية ولا تحتوي	مناطق من المراكز العصبية تحتوي		Eau stagnante	³⁵⁷⁶ ماء راكد
	على أجسام خلوية.		Stagnant water	
Substance intercellulaire	مادة بين خلوية	3592	Eau superficielle	³⁵⁷⁷ ماء سطحي
Intercellular matrix			Surface water	الماع للتطافي
Matière sèche	مادة جافة	3593	Eau douce	³⁵⁷⁸ ماء <i>عذ</i> ب
Dry matter			Fresh water	,
•	* . .1	3594	Eau salée	³⁵⁷⁹ ماء مالح
Matière vivante	مادة حية		Saline water	
Living matter		3505		3580
Matière première	مادة خام، مادة أولية	3595	Eau minérale	3580 ماء معدني
Raw material			Mineral water	

Substance fluorescente	مادة مفلورة	3612	Matière grasse	مادة دهنية، مادة دسمة	3596
Fluorescent substance			Fatty substance		
Substance dissoute	مادة منحلة	3613	Substance grise	مادة رمادية	3597
Dissolved substance			Grey substance		
Dissolved substance		3614	على الا جسام الخلويه.	مناطق المراكز العصبية المحتوية ع	0
Substance en fusion	مادة منصهرة	J1	Substance toxique	مادة سامة	3598
Melted substance			Toxic substance		
Substance amidonnée	مادة نشوية	3615	Substance liquide	مادة سائلة	3599
Starchy substance			Liquid matter		2600
O hatanaa waakiina	مادة نو وية	3616	Matière solide	مادة صلبة	3600
Substance nucléique	ماده نوویه		Solid matter		
Nucleic substance			Substance pharmacologiqu	مادة صيدلانية ue	3601
Substance digestive	مادة هاضمة	3617	Pharmacological substance	;	
Digestive substance			Matière isolante	مادة عازلة	3602
	مادة هلامية	3618	Isolation matter		
Substance gélatineuse	ماده هار میه		Matière organique	مادة عضوية	3603
Gel substance			Organic matter		
يي Marne calcaire	مارن جبسي، مارن كلس	3619	Substance à usage thérapeu	مادة علاجية utique	3604
Limy marl			Therapeutic substance		
Mazout	مازوت	3620	Substance chimique	مادة كيميائية	3605
Fuel oil			Chemical substance		
Diamant	ماس	3621	Matière fluide	مادة مائعة	3606
Diamond			Fluid matter		
			Substance inhibitrice	مادة مثبطة	3607
			Inhibitory substance	•	
			Anesthésiant	مادة مخدّرة	3608
				5,52 526	
			Anesthetic		3609
		3622	Substance radioactive	مادة مشعة	,,
Maestrichien	ماستريشي		Radioactive substance		
Maastrichtian			Substance minérale	مادة معدنية	3610
	من الأزمنة الجيولو جية.	-(*-	Mineral substance		
Scanner	ماسح ضوئي	3623	Substance nutritive	مادة مغذية	3611
Scanner			Nutritious substance	-	

	3	3635			3624
Mammouth	ماموث ماموث	,-,,	Absorbant	ماص	JT
Mammoth			Absorbent		3625
ش في الأزمنة القديمة.	فیل منقرض عا		Pipette	ماصّة	3025
(13)			Pipette		
			Dinatta an varra	ماصة زجاجية	36 26
			Pipette en verre	ما صه رجاجیه	
Cava			Glass pipette		3627
Mangua	3 مانجا	3636	Micropipette	ماصة مجهرية	3027
Mangue	شعب		Micropipette		
Mango			Magma	ماغها	3628
				الماحي	
			Magma		3629
			Magma basaltique	ماغما بازلتي	JJ
			Basalt magma		
			Magma visqueux	ماغما لزج	3630
	ati .1 3	3637	Viscous magma		
	ً مانع التخثر			(**** *** *.1	3631
Anticoagulant	3	3638	Magmatisme des dorsales	ماغماتية الظهرات	
	مانع الحمل		Ridge magmatism		
Contraceptive		2620	Maltase	مالتاز	3632
Manomètre à eau	3 مانومتر مائ	3639	Maltase	-	
Water manometer					3633
Abri, refuge	³ مأوى	3640	Salé	مالح	
Shelter			Salty		
Fluide	3 مائع	3641	Héron	مالك الحزين	3634
Fluid	_			المارين المرين	
Incliné	3 مائل	3642	Heron		
Inclined	O				
Aquatique, aqueux	3 مائي	3643	- of the Contraction	0+	
Aquatic, aqueous	بى ئىي				
	S t. (- 3	3644			
	' مبادلات خ				
Cellular exchanges	_	964F			
Echanges gazeux ازیة	3 مبادلات غ	3645		A COME	
Gaseous exchanges			1 1 1	-	

Cristallisé	متبلور	3662	Direct	3646 مباشر
Crystallized			Direct	
Grange	مُّتبِّن	3663	Principe	³⁶⁴⁷ مبدأ
Hayloft	, alt , alt a a a		Principle	
	مستودع تخزين التبن.		Semoir mécanique	³⁶⁴⁸ مبذر میکانیک <i>ي</i>
			Mechanical seed drill	
			Prématuré	3649 مبكّر
			Premature	. 1 3650
Homogène	متجانس	3664	Neurotransmetteur	³⁰⁵⁰ مبلغ عصبي
Homogeneous	· ·		Neurotransmitter	2674
Homosporeux	متجانس الأبواغ	3665	Pesticide	3651 مبید
Homosporous	المعبود على المعبود		Pesticide	
Electrolyte	متحلّل كهربائي، إليكتروليت	3666	Herbicide	مبيد أعشاب
Electrolyte			Herbicide	
	متحور	3667	Bactéricide	³⁶⁵³ مبيد البكتريا
Métamorphosé	سعور		Bactericide	
Metamorphosed		3668	Insecticide	3654 مبيد الحشرات
Coagulé	متخثر	,,,,,	Insecticide	
Clotted		2660	Spermicide	³⁶⁵⁵ مبيد النطاف
Imbriqué	متراكب	3669	Spermicide	
Superposed		3670	Pesticide chimique	³⁶⁵⁶ مبيد كيميائي
Concentrique	متراكز	3070	Chemical pesticide	
Concentric	عناصر لها نفس المركز .		Ovaire	³⁶⁵⁷ مبيض
		3671	Ovary	
Equilibré	متزن		Hétérosporeux	³⁶⁵⁸ متباين الأبواغ
Balanced		2672	Heterosporous	2670
Isotonique	متساوي التوتر	3672	Hétéromère	³⁶⁵⁹ متباين الأجزاء
Isotonic			Heteromer	
Isotherme	مُتساوي الحرارة	3673	Dentition hétérodonte	3660 متباين الأسنان
Isotherm	**		Heterodonte	
Isopode	متشابه الأقدام	3674	Hétérozygote	³⁶⁶¹ متباين اللواقح
Isopode	1		Heterozygote	

Polysaccharide	متعدّد سکر	3691	Isogame	³⁶⁷⁵ متشابه الأمشاج
Polysaccharide	ستندو ساور		Isogamy	
•	<i>w</i> • • •	3692	Fourchu	3676 متشعب
Variable Variable	متغيّر		Forked	•
Ramifié	متفرع	3693	Croisé, décussé	³⁶⁷⁷ متصالب ، متقاطع
Branched	ستفرغ		Decussate	
Incohérent	متفكك، لا متر ابط	3694	Antagoniste	³⁶⁷⁸ متضاد
Incoherent	21,700 2 (20000)		Antagonist	
	متفلور، متألق	3695	Inclusions	³⁶⁷⁹ متضمنات
Fluorescent Fluorescent	متفلور، منالق		Inclusions	
	متكيف (موائم)	3696	Parasite	³⁶⁸⁰ متطفل
Adapté	منكيف (مواتم)		Parasite	0
Adapted		3697	Parasite strict	³⁶⁸¹ متطفل إجباري
Homozygote	متماثل اللواقح	<i>y y</i> ,	Obligate parasite	ت ن ۽ ٠٠٠ ري
Homozygote				كائن لا يمكنه العيش إلا بالاعتباد على ك
Différencié	متمايز	3698		2682
Differentiated			Exigences	متطلبات
Articulé	متمفصل	3699	Demands	3683
Articulated	Jupe Control of the C		Polypétale	متعدد البتلات
	متمم، مكمل	3700	Polypetalous	
Complément	منعم، محمل		Polycarpe	³⁶⁸⁴ متعدد الثمر
Complement	مجموعة من البروتينات المناعية النوعية		Polycarpe	
- توجد طبيعي ي مصل العام.		3701	Pluricellulaire	³⁶⁸⁵ متعدد الخلايا
Coordonné	متناسق	<i>31</i> = 1	Multicellular	2,5 1,250
Coordinated			Mullicellulai	3686
Symétrique	متناظر	3702	Polysome	متعدد الريبوزوم
Symmetrical			Polysome	
Récessif	متنح	3703	Polysépale	³⁶⁸⁷ متعدّد السبلات
Recessive	C		Polysepal	
	- 4"	3704	Hétéroscien	³⁶⁸⁸ متعدد العائل
Diversifié	متنوع		Heteroscian	Ü
Diverse		3705		3689
Couronné	متوج		Polynucléotide	متعدد النيوكليوتيدات
Crowned		3706	Polynucleotide	
Sauvage	متو حش		Polypeptide	³⁶⁹⁰ متعدّد ببتيد
Savage			Polypeptide	

Glaciers	³⁷²³ مجُا	ەتورق Folié	3707
Glaciers		Foliate	
، جليدية تتواجد في القطبين.	جبال	مثانة Vessie	3708
		Bladder	
			3709
		Inhibitor	
A CONTRACTOR OF THE PROPERTY O		ω	3710
		Than gio	
Contract of the same		Triangle	3711
		مثمر مثمر	<i>3</i> 7
Encombia	3724 مجم	Fruitful	
	<u> ج</u>	Famine مجاعة	3712
Sum		Famine	
وع جذري Système racinaire	3725 مج	A Champ du microscope	3713
Root system		Microscope field	
وع خضري Système végétatif	3726 مجم	مجال حيوي، مدى حيوي جغرافي Biotope	3714
Shoot system		Biotope	
النبات الموجود فوق سطح التربة.	جزء	وسط يتميز بشروط بيئية محددة ومتجانسة تسمح بالحياة .	
Craymamant II à ma	3727	مجال مرئي Domaine du Visible	3715
وعة هيم	جم	Visible domain	
Heme group	w 3728	Schamp noir مظلم جال مظلم	3716
Ailé	نج الم	Dark field	
Alate		1	3717
Microscope	3729 **	Adjacent مجاور Adjacent	
Microscope			3718
Microscope	3730	Ruminant	
Microscope électronique à balayage و إلكتروني ماسح	- 	Ruminant	
Scanning electron microscope		حجذافية الأرجل جوذافية الأرجل	3719
ذو تكبير قوي يستعمل لتصوير سطح العينات.	مجهر	Copepoda	
Microscope électronique à رالكتروني نافذ transmission	3731 مجھ	رتبة حيوانات صغيرة من القشريات تتحرك بأرجل كالمجاذيف.	
Transmission electron microscope		مجری بولي Voie urinaire	3/20
' ذو تكبير قوي يستعمل لتصوير مقاطع دقيقة من العينات.	مجهر	Urinary tract	
Microscope fluorescent عفلو ر	3732 مج	Voie respiratoire مجرى تنفسي	3721
Fluorescent microscope	"♥"•	Respiratory tract	
ضوئي يستعمل لمشاهدة العينات التي تصدر إشعاعات	مجهر	مجری مائي Conduite d'eau	3722
ية (متفلورة).	ضوئ	Water stream	

محدد غشائي Déterminant membranaire	3747	Microscope optique	³⁷³³ مجهر ضوئي
محدد غشائي Déterminant membranaire Membrane determinant		Light microscope	٠, ١٠ ١
	3748	Microscope polarisant	3734 مجهر مستقطب
antigénique عدد مستصد		Polarized microscope	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •
Epitope, antigenic determinant	3749	•	مجهر ضوئي يستعمل في
Thermomètre section		Microscopique	3735 مجهري
Thermometer	3750	Microscopic	جهري
محرار رقمي Thermomètre numérique		•	3736 مجهز
Digital thermometer	3751	Equipé	جهر
اق Incinérateur	373	Equipped	3737
Incinerator		Effort physique	³⁷³⁷ مجهود بدني
محرق، بؤرة Soyer	3752	Physical effort	3738
Focus		Cavicornes	3738 مجوفات القرون
في علم الزلازل يطلق على مركز انطلاق الهزة.		Cavicornia بقر والغنم لها قرون مجوفة خلافا للأيائل فهي	115 - 1 - 11
Sensibilisé	3/53	بنتر والعدم ها فرون جوفة حارفا فارياق فهي	مصمتة القرون.
Sensitized			3739
اncubateur محضنة	3754	Jaune d'œuf	مح مح
Incubator		Yolk	
عطة تسجيل Station d'enregistrement	3755	Moule	³⁷⁴⁰ محار
Recording station		Mussel	
محطة زلزالية Station sismique	3756		
Seismic station			
Catalyseur	3757		
Catalyst		4 4 4	. 3741
كفظة، كبسولة Capsule	3758	Conservatif	³⁷⁴¹ محافظ
Capsule		Conservative	2742
حَفظي، علبي	3759	Chromophile	عب للأصبغة محب للأصبغة
Capsular Capsular		Chromophil	
Seringue عقنة	3760	Hydrophile	³⁷⁴³ محب للهاء
Syringe		Hydrophile	
	3761		3744 محتوى
Analyseur علل		Contenu	محتو ی
Analyser	3762	Content	a 2745
Analyseur de gaz محلل الغازات		Ventouse	3745 مجِجم
Gas analyser	3763	Suction pad	
محلول Solution	F	Convexe	3746 ء محکرب
Solution		Convex	

Axe optique	محور الضوء	3780	Solution d'iode	³⁷⁶⁴ محلول اليو د
Light axis	<i>y</i> • 35		lodine solution	<i>J.</i> - <i>J</i>
Axe de la dorsale	محور الظهرة	3781	Solution d'éosine	³⁷⁶⁵ محلول إيوزين
Ridge axis			losine solution	
Axial	محوري	3782	Solution de potasse	³⁷⁶⁶ محلول بوتاس
Axial			Potash solution	
Océan	مخيط	3783	Solution acide	³⁷⁶⁷ محلول حمضي
Ocean			Acid solution	
Environnement écologique	محيط بيئي	3784	Liquide de ringer	³⁷⁶⁸ محلول رنجر
Ecological environment			Ringer's solution	
Environnement externe	محيط خارجي	3785	يوية الأعضاء أثناء التجارب.	محلول معدني فيزيولوجي يحافظ على ح
External environment			Solution sucrée	³⁷⁶⁹ محلول سكري
Péricycle	محيط دائر	3786	Sugar solution	
Pericycle			Solution de glycérine	³⁷⁷⁰ محلول غليسريني
مية يحيط بالأسطوانة المركزية في الجذر تنشأ	صف من الخلايا البرانشير منه الجذور الثانوية.		Glycerine solution	·
		3787	Solution de Fehling	³⁷⁷¹ محلول فهلنج
Environnement local	محيط محلي		Fehling's solution	
Local environment				3772
Océan pacifique	محيط هادي	3788	Liquide de KNOP	3// ² محلول كنوب
Pacific ocean			Knop solution	" "tl a l " tl a 3773
Environnement	مُحيط، بيئة	3789	Solution isotonique	3//3 محلول متساوي التوتر
Environment	***		Isotonic solution	محلول ضغطه الحلولي مساو للضغط الح
Périphérique	محيطي	3790		•
Peripheral	*		Solution concentrée	³⁷⁷⁴ محلول مركز
Cerveau	÷ a	3791	Concentrated solution	2775
Brain, cerebrum	مخ		Solution nutritive	³⁷⁷⁵ محلول مغذي
Mucilage	مخُاط	3792	Nutrient solution	2776
Mucilage			Solution saline	³⁷⁷⁶ محلول ملحي
-	مخاطية	3793	Saline solution	
Muqueuse	عيك ح		Solution tampon	3777 محلول مُنظِّم، محلول واق
Mucous membrane	٩	2704	Buffer solution	
Muqueuse utérine	مخُاطية الرحم	3794	Axe	3778 محور
Uterine mucous membrane			Axis	
Mucine	مخاطين	3795	Axone	3779 محور أسطواني
Mucin			Axon	.

Cervelet خيخ	3812	Cache	نخيأ	3796
Cerebellum		Cache	·	
لقسم الوسطى من الدماغ ويسمى شجرة الحياة ومن وظائفه حفظ			مخبر	3797
نوازن الحيوان.		Laboratoire	محبر	
Orbite externe مدار خار جی	3813	Laboratory Dendrologue	مختص في علم الأشجار	3798
External orbit		Dendrologist	<i>y</i> (, <i>Q Q</i> ,	
مداري Tropical	3814	Pédologue	مختص في علم التربة	3799
Tropical		Pedologist	, ,	
Réserve	3815	Anesthésique , drogue	مخدّر	3800
Reserve		Anesthetic , drug		
Réserves lipidiques مدخرات شحمية	3816	Cône	مخروط	3801
Lipid reserves		Cone	حروط	
Armadille	3817		مخروط بركاني	3802
Armadillo		Cône volcanique	محروط بركاني	
حيوان ثديي جسمه مزود بدرع قوي حلقي التركيب.		Volcanic cone		
		Cône tronqué	مخروط ناقص	3803
		Frustum of cone		
		Conifères	مخروطيات	3804
The state of the s		Coniferates		
	3818	•	رتبة من عاريات البذور مثل الصنوبر	
Assisté		Grenier	مخزن الحبوب	3805
Assisted	. 0.10	Granary		
Pistil	3819	•		3806
Pistil		Stock	مخزون	
جهاز التكاثر الأنثوي في الزهرة .		Stock		3807
		Castré	مخص	J007
		Castrated		3808
		Fertilisé, fécondé	مخصبة، ملقحة	3000
مدقة		Impregnate, fertilized		
		Plan de Bénioff	مخطط بينيوف	3809
		Benioff zone		
, w	3820	Dilué	مُخفَّف، ممدد	3810
مدمن على المخدّرات ، مدمن على Toxicomane		Diluted		
السموم		Griffe	مخلب	3811
Drug addict		Claw		

Confiture	مربی	3836	Soluté	مُذاب	3821
Jam			Solute	·	
Prairie	مَرْج	3837	Goût	مذاق، ذوق	3822
Prairie			Taste		
Prairie de pâturage	مرج رعوي	3838	Solvant	مذيب	3823
Pasture land	شرج رحوي		Solvent		
	•.1	3839	Solvant organique	مذيب عضوي	3824
Corail	مرجان		Organic solvent		
Coral	we.		Amer	مو	3825
			Bitter		
			Miroir	مرآة	3826
All Marie Control	A TOWN		Mirror		
			Coenzyme	مرافق الإنزيم	3827
			Co-enzyme		
		3840	Contrôle	مرافق الإنزيم مراقبة، تحكُّم	3828
Référence	مر جَع		Control		
Reference		3841	Rétrocontrôle positif	مراقبة رجعية إيجابية	3829
Référentiel	مر جعي	J041	Positive feedback cont	trol	
Referential			Rétrocontrôle négatif	مراقبة رجعية سلبية	38 30
Stade de floraison	مرحلة الإزهار	3842	Negative feedback cor	ntrol	
Flowering stage			Rétrocontrôle	مراقبة رجعية، تحكم رجعي	3831
Phase d'élongation	مرحلة الاستطالة	3843	Feedback control	1	
Elongation phase			ط مثل تأثير ناتج الإنزيم على	تأثير ناتج العملية على درجة النشام	
Phase de départ	مرحلة الانطلاق	3844		نشاط الإنزيم.	
Start phase			Contrôle hormonal	مراقبة هرمونية	3832
Phase d'incubation	مرحلة الترقب	3845	Hormonal control		
Incubation phase			Adolescent	مراهق	3833
	في علم المناعة تطلق على مرحلة تو		Adolescent		
	العضوية دون ظهور أعراض مرضية .			(3834
Phase d'exécution	مرحلة التنفيذ	3846	Adolescence	مراهقة	
Execution phase			Adolescence		2825
Phase de maturation	مرحلة النضج	3847	Carré	مربع	3835
Maturation phase			Square		

Méristème	مرستيم	3861	Anaphase	³⁸⁴⁸ مرحلة انفصالية
Meristem	·		Anaphase	
Filtre	مرشّح	3862	Interphase	³⁸⁴⁹ مرحلة بينية
Filter			Interphase	
Maladie d'Addison	مرض أديسون	3863	Phase divergente	³⁸⁵⁰ مرحلة تباعدية
Adisson's disease			Divergence phase	•
ما في إفراز هرمونات غدة الكظر .	هو مرض ناتج عن عجز كظري مسببا نقص		2.vo.go.ico piidoo	
	مرض الالتهاب	3864	Prophase	مرحلة تمهيدية
Maladie de Duchenne	. * . † 1 * †1		Prophase	20-2
	العضلي لدوشن		Phase folliculaire	³⁸⁵² مرحلة جريبية
Duchenne's muscle dy	strophy disease		Follicle phase	
Tendinopathie chronique	مرض الأوتار المزمن	3865	Stade embryonnaire	³⁸⁵³ مرحلة جنينية
Chronic tendinitis			Embryonic phase	
Xeroderma	مرض البقع البنية	3866	Phase photochimique	³⁸⁵⁴ مرحلة كميوضوئية
pigmentosum Xeroderma pigmentos	_		Photochemical phase	
Phénylcétonurie	مرض البوال التخلفي	3867	Phase biochimique	³⁸⁵⁵ مرحلة كيمو حيوية
Phenylketonuria			Biochemical phase	
ب أيض الفينيل آلانين ويصيب	مرض وراثي خطير ناتج عن خلل في			3856
	الجهاز العصبي مؤديا إلى تخلف ذهني.		Phase lutéale	مرحلة لوتيئينية
Mildiou	مرض البياض الدقيقي	3868	Luteal phase	.1 3857
Mildew			Couveuse	³⁰⁵⁷ مرخمة، حضان
صيل الخضر والفواكه.	هو مرض فطري يصيب العديد من محاه		Incubator	
				جهاز لحضن البيض حتى الفقس
Myopathie	مرض التهاب العضلات	3869		
Myopathy				3858
Maladie inflammatoire	مرض التهابي	3870	Marijuana	³⁰⁵⁰ مرخوانة
Inflammatory disease			Marijuana	
Dermatose	مرض الجلد	3871	Rendement	³⁸⁵⁹ مردود
Dermatosis			Yield	
Actinomycose	مرض الحارش	3872	Rentabilité	3860 مر دو دیة
Actinomycosis				سر دودید
لفكين.	مرض طفيلي بكتيري يصيب اللسان واا		Profitability	

Maladie nerveuse	مرض عصبي	3884	Syphilis	³⁸⁷³ مرض الزهري
Nerve disease			Syphilis	20=4
Maladie cardio- vasculaire	مرض قلبي وع	3885	Maladie de Parkinson	3874 مرض الشلل الرعاشي، مرض باركينسون
Cardiovascular disease			Parkinson's disease	
Maladie contagieuse	مرض مُعْدٍ	3886	Mucoviscidose	³⁸⁷⁵ مرض الليفة الكيسية
Infectious disease			Cystic fibrosis	
Maladie gastrique	مرض معدي	3887		مرض وراثي خطير يصيب الأنسجة بصورة خاصة مسببا صعوبة في التنف
Gastric disease				•
Maladie immunitaire	مرض مناعي	3888	Malaria, paludisme Malaria, paludism	³⁸⁷⁶ مرض الملاريا
Immune disease			Maladie auto-immune	³⁸⁷⁷ مرض المناعة الذاتية
Maladie sexuellement	مرض منتقل ج	3889	Autoimmune disease	green a saw Gr
transmissible	. 0 0 5		Cataracte	³⁸⁷⁸ مر ض المياه البيضاء
Sexually transmitted disease				
Maladie héréditaire, maladie génétique	مرض وراثي	3890	Cataract Maladie du sommeil	³⁸⁷⁹ مرض النوم
Genetic disease			Sleeping sickness, trypa	1
Maladie	مرض، داء	3891	Galle de collet الظنب	3880 مرض الورم التاجي، عصفة ا
Disease			Crown-gall disease	
Pré , pâturage	مرعى	3892	لأنواع النباتية ويؤدي إلى ظهور	هو مرض بكتيري يصيب بعض اا أورام في قاعدة الساق.
Pasture				
Margarine	مرغرين	3893		
Margarine				
ن الحالة السائلة إلى الحالة الصلبة بالهدرجة.	زيت نباتي تم تحويله م			
Bouillon	مرق	3894		2094
Broth			Glycogénose	3881 مرض تخزين الغليكوجين
Composé albumineux	مركب زلالي	3895	Glycogenosis	3882
Albuminous compound			Maladie de la peau	مرض جلدي
Composé complexe	مركب معقد	3896	Skin disease Maladie parasitaire	³⁸⁸³ مرض طفیلي
Complex compound			•	مرض حصيبي
•			Fungal disease	

Œsophage	مريء	3911	Centre	مركز	3897
Oesophagus			Center		
			Centre de contrôle cardiaque	مركز التحكم القلبي	3898
51			Cardiac control center		
المريء فتحة الفؤاد			Centre réactionnel	مركز التفاعل	3899
المعدة			Reaction center		
N (C)			Centre de réflexe	مركز انعكاسي	3900
Mars	مريخ	3912	Reflex center		
Mars	ري		Centre visuel	مركز بصري	3901
	مریکز، سنتریو	3913	Vision centre		
Centriole بيبات بروتينية دقيقة يدخل في تركيب الجسم المركزي.	تركيب أسطواني من أني		Centre de contrôle	مركز تحكم	3902
Violblo	۶	3914	Control center		
Visible Visible	مرئي		Epicentre	مركز سطحي	3903
Ferme	مزرعة	3915	Epicenter		
Farm			Centre nerveux	مركز عصبي	3904
	1.1.	3916		الراعر علمبي	
Mélange	مزيج، خليط		Nervous center		
Mixture			Centre médullaire	مركز نُخاعي	3905
Distance	مسافة	3917	Medullar center		
Distance			Central	مرکز <i>ي</i>	3906
Pore, stomate	مسام	3918		ي ري	
Pore	,		Central		2007
Sonde	مسبار	3919	Elastique	مرن، مطاطي	3907
Probe			Elastic		
عن شيء مثل البحث عن الماء في باطن الأرض.	أداة تستعمل للكشف		Pommade	مرهم	3908
تيغرافية Fossile stratigraphique	مستحاثة سترا	3920	Ointment	,	
Stratigraphic fossil			Quartz	مَرْو، كوارتز	3909
Fossile siliceux	مستحاثة سيلي	3921			
Siliceous fossil	-		Quartz		
Fossile calcaire	مستحاثة كلسب	3922	Elasticité	مرونة	3910
Limy fossil			Elasticity		

Propriocepteur	مستقبل حسى ذاتي	3940	Fossile emblématique	3923 مستحاثة مرشدة
Propriocepteur	.		Indicator fossil	
Récepteur membranaire	مستقبل غشائي	3941	Plante fossile	3924 مستحاثة نباتية
Membrane receptor				
Récepteur membranaire des cellules	مستقبل غشائي للخ	3942	Plant fossil Préparation	3925 مستحضہ
T cell receptor (TCR)			Preparation	,
Polariseur	مستقطب	3943	reparation	, 3926
Polarizer	•		Emulsion	مستحلب
	*	3944	Emulsion	3927
Rectum	مستقيم		Extrait	مستخلص
Rectum		3945	Extract	
Continu	مستمر	37.13	Antigène peptidique	3928 مستضد ببتي <i>دي</i>
Continuous			Peptide antigen	
Marais	مستنقع	3946	Antigène membranaire	3929 مستضد غشائي
Swamp	C		Membrane antigen	
Cible	مستهدف	3947	Antigène tétanique	³⁹³⁰ مستضد كزازي
Target			Tetanus antigen	
Consommateur	مستهلك	3948	Antigène	³⁹³¹ مستضد، مولد الضد
Consumer			Antigen	
Consommateur primaire	مُستهلك أوّل	3949	Colonie	3932 مستعمرة
Primary consumer			Colony	
Consommateur secondaire	مستهلك ثاني	3950	Colonie bactérienne	3933 مستعمرة بكتبرية
Secondary consumer			Bacterial colony	
Endémique	مستوطن	3951	Récepteur	³⁹³⁴ مستقبل
Endemic			Receptor	<i>O</i> .
Niveau	مستوى	3952	Accepteur d'électrons	³⁹³⁵ مُستقبِل إلكترونات
Level	·		Electron acceptor	سنجن ۽ حروق
Cardiographe	مسجّل القلب	3953	Thermorécepteur	³⁹³⁶ مستقبل حراري
Cardiograph	_		Thermal receptor	• -
Caralograpii			Récepteur sensoriel	³⁹³⁷ مستقبل حسي
Commer	Yan		Sensory receptor	<u>.</u>
			Extérocepteur	3938 مستقبل حسي خارجي
The state of the s			Exteroceptor	<u>.</u>
			Intérocepteur	³⁹³⁹ مستقبل حسى داخلي
	7			<u> </u>

Interoceptor

Clastrada	³⁹⁶⁴ مسرى، إلكترود	Llugrathermegraphe	3954
Electrode	مسری، إِنظرود	Hygrothermographe	مسجل حراري رطوبي
Electrode	2065	Hygrothermograph	
Diagramme de la fleur	³⁹⁶⁵ مسقط زهري		CER
Floral diagram			
GGGGGGGGGGGGGGGGGGGGGGGGGGGGGGGGGGGGGG	3966	Sismographe Seismograph في شكل تخطيط يعرف	3955 مسجل زلزالي جهاز يقيس حركات الأرض وي
Mescaline	³⁹⁶⁶ مسكالين		بالتسجيل الزلزالي. ــــــــ
Mescaline	i. leli		
ل كمحدر مهلوس.	مركب من القلويدات يستعم 3967 /		
Loge	³⁹⁶⁷ مسكن		
Lodge			
Antalgique, analgésique	³⁹⁶⁸ مُسَكِن الألم	—	→
Analgesic		Balayage	3956
Epiphyse	³⁹⁶⁹ مشاشة	Scanning	
Epiphysis		· ·	ål à 1- 3957
مثالثه		Etude topographique	الرود مسح طبوغرافي
		Topographic survey	. 3958
1998		Frottis	مسحة
		Frottis Smear	مسيحه
	3970		مسحة ³⁹⁵⁹ مسحوق
Saturé	3970 مشبع	Smear	مس <i>ح</i> ه 3959
Saturé Saturated	مشبع	Smear Poudre	مس <i>ح</i> ه 3959
	3970 مشبع مشبع مشبك	Smear Poudre Powder	مسحه ³⁹⁵⁹ مسحوق
Saturated	مشبع ³⁹⁷¹ مَشبك	Smear Poudre Powder Electrode réceptrice Receptive electrode Electrode	مسحه ³⁹⁵⁹ مسحوق مسرى استقبال
Saturated Synapse	مشبع	Smear Poudre Powder Electrode réceptrice Receptive electrode Electrode d'enregistrement	مسحه 3959 مسحوق مسرى استقبال
Saturated Synapse Synapse	مشبع ³⁹⁷¹ مَشبك ³⁹⁷² مشبك تثبيطي	Poudre Powder Electrode réceptrice Receptive electrode Electrode d'enregistrement Recording electrode	مسحه 3959 مسحوق مسحوق مسرى استقبال 3960 مسرى التسجيل 3961
Saturated Synapse Synapse Synapse inhibitrice	مشبع ³⁹⁷¹ مَشبك	Poudre Powder Electrode réceptrice Receptive electrode Electrode d'enregistrement Recording electrode Electrode d'excitation	مسحه 3959 مسحوق مسحوق مسرى استقبال 3960 مسرى التسجيل
Saturated Synapse Synapse Synapse inhibitrice Inhibitory synapse	مشبع مشبك مشبك مشبك مشبك تثبيطي 3972 مشبك تثبيطي 3973 مشبك تنبيهي	Poudre Powder Electrode réceptrice Receptive electrode Electrode d'enregistrement Recording electrode	مسحه 3959 مسحوق مسرى استقبال مسرى التسجيل مسرى التسجيل 3962 مسرى التنبيه
Saturated Synapse Synapse Synapse inhibitrice Inhibitory synapse Synapse excitatrice Excitatory synapse	مشبع مشبع مشبك مشبك مشبك مشبك مشبك مشبك مشبك مشبك	Poudre Powder Electrode réceptrice Receptive electrode Electrode d'enregistrement Recording electrode Electrode d'excitation	مسحه 3959 مسحوق مسحوق مسرى استقبال 3960 مسرى التسجيل 3961

Abricot	مشمشة	3989	Synapse neuromusculaire Neuromuscular synapse	³⁹⁷⁵ مشبك عصبي عضلي
Apricot	ثمرة المشمش.		Synapse électrique	³⁹⁷⁶ مشبك كهربائ <i>ي</i>
Placenta	مشيمة	3990	Electrical synapse	7577
Placenta			Synapse chimique	³⁹⁷⁷ مَشبك كيميائ <i>ي</i>
Placentaire	مشيمي	3991	Chemical synapse	
Plancental	·		Dérivée	3978 مشتق
Amniotes	مشيميات	3992	Derivative	
Amniotes			Pépinière	3979 مشتلة
Succion	مص	3993	Nursery	
Suction	Č		Thalle	3980 مشرة
Lampe, lanterne	مصباح، فانوس	3994	Thallus	
Lamp, lantern	الطبيع والوائق		النباتات اللازهرية مثل الطحالب.	
сатр, іапсетт		3995	Projet	3981 مشر و ع
Source de chaleur	مصدر حراري		Project	
Heat source		3996		3982
Source d'énergie	مصدر طاقة	,,,	Thallophytes	مشريات
Energy source		2007	Thallophytes	mt(t . 3983
Source	مصدر، منبع	3997	Métatarse	³⁹⁸³ مشط القدم
Source			Metatartus	. t. t . 3984
Sérum	مصل	3998	Métacarpe	³⁹⁸⁴ مشط اليد
Serum	C		Metacarpus	20%
	. t(_ (3999	Radioactif	3985 مُشِع مُشِع
Sérum sanguin	مصل الدم		Radioactive	
Blood serum		4000	Codé	3986 مَشَفَّر
Sérique	مَصْليّ		Encoded	
Serous	/3	4001	Bifide	³⁹⁸⁷ مشقو ق
Fabriqué	مصَنَع	4001	Bifid	
Manufactured			Abricotier	3988 مشمش
Anti A	مضاد A	4002	Apricot-tree	
Anti A				شجر، من الفصيلة الوردية.
Anti B	مضاد B	4003		
Anti B				
Antidépresseur	مضاد الاكتئاب	4004		
Antidepressor	•			
7 ti ita de precesor				

Embryon	مضغة	4020	Antiparkinsonien	مضاد الباركينسونية	4005
Embryo			Antiparkinson drug		
مراحل تطور الجنين عند الفقاريات.	مرحلة مبكرة من		Antispasmodique	مضاد التقلص	4006
Accommodation	مطابقة	4021	Antispasmodic	0,200,700,20	
Superposition			Antitoxine	مضاد التو كسين	4007
Pluie acide	مطر حمضي	4022	Antitoxine	مطباد النو فسين	
Acid rain	**			مضاد الثرومبين	4008
Antiseptique	مطهر	4023	Antithrombine	مصاد البرومبين	
Antiseptic	76		Antithrombin	مادة توجد في الدم تعرقل عمل الثرومبين ف	
·	مطياف ضو	4024	نهي منع حون القيبر توجين	الى مادة الفيبرين وبذلك تمنع تخثر الدم.	
Spectrophotometer					4009
Ombrelle	مظلة	4025	Antidote	مضاد السم	
Umbrella			Antidote		
Obscur	مظلم	4026	Antitétanique	مضاد الكزاز	4010
Dark	1.		Antitetanus		
Apparence, aspect	مظهر	4027	Antibiotique	مضاد حيوي	4011
Appearance, aspect) 		Antibiotic	<u>.</u> J.	
	معادلة إجمال	4028	Anti-inflammatoire	مضاد للالتهاب	4012
Overall equation			Anti-inflammatory		
ومات Analyse des données	معالجة المعلو	4029	Antigel	مضاد للتجمد، مانع التجمد	4013
Data analysis			Antifreeze		
Traitement des eaux	معالجة المياه	4030	Antiallergique	مضاد للحساسية	4014
Water treatment			Antiallergic	•	
Traitement manuel بة	معالجة يدوي	4031	Anti-histaminique	مضاد للهستامين	4015
Manual treatment			Antihistamine		
Coefficient	معامل	4032	Appariement	مضاهاة	4016
Coefficient			Matching		
عة ما فوق البنفسجية Indice UV	معامل الأش	4033		*	4017
UV index	J		Pompe	مضخة	
Coefficient de sédimentation	معامل الترس	4034	Pump		0
Sedimentation coefficient	J=1 033		Pompe à air	مضخة هوائية	4018
	 1	4035	Air pump		
Etalonnement	معايرة		Amplificateur	مضخّم	4019
Calibration القياس أو الجهاز باستعمال معيار قياسي.	التأكد من صحة ا		Amplifier	1.	
<u> </u>	-		. unpanior		

Sarcloir	معزق	4050	Titration	معايرة	4036	
Hoe			Titration			
			طريقة تحليل كيميائية حجمية لتحديد التراكيز .			
		Infectieux, contagieux	مُعْدِ	4037		
			Infectious, contagious			
			Equipements	معدات	4038	
Isolé	معزول	4051	Equipments, tools			
Isolated			Estomac	معدة	4039	
Herbier	معشية	4052		3366		
Herbarium	•		Stomach			
Donneur	مُعْطٍ	4053	Minéral	معدن	4040	
Donor			Mineral			
	المناه الماسية	4054	بائي.	مادة طبيعية محددة التركيب الكيمي		
Manteau inferieur Lower mantle	معطف سفلي		Métal lourd	معدن ثقيل	4041	
		4055		<i>O.</i>		
Manteau supérieur, Asthénosphère,	معطف علوي		Heavy mineral		4042	
Upper mantle, asthenosphere			Minéral ferrugineux	معدن حديدي	4042	
Manteau	معطف، رداء	4056	Ferric mineral			
Mental			Minéral silicaté	معدن سيليكاتي	4043	
ة الأرضية والنواة.	الطبقة المحصورة بين القشرة					
Donnée médicale	مُعْطَى طبي	4057	Silicate mineral		1011	
Medical data	"		Minéral quartzique	معدن كوارتز	4044	
Donneur d'électrons	معطى الإلكترونات	4058	Quartz mineral			
Electron donor	*		Minéral cristallisé	معدن متبلور	4045	
Données	معطيات	4059		<i>554.</i> 6		
Data, information			Crystallized mineral		4046	
Autoclave	معقام	4060	Minéral de ferro- magnésium	معدن منغنيز حديدي	1010	
Autoclave	1		Ferro-magnesium mineral			
بغط العاليين.	جهاز للتعقيم بالحرارة والض		Métallique	معدني	4047	
		Metallic	**			
		Gastéropodes	معديات الأرجل	4048		
			Gastropoda	5 - *		
			Exposé	معرَّض	4049	
	Exposed		سعوص			
	to take		Ελροσού			

		4076			4061
Intestinal, entérique	معوي		Complexe	معقد	
Intestinal, enteric		4077	Complexe majour		4062
Intestin	معي	4077	Complexe majeur d'histocompatibilité	معقد التوافق النسيجي	4062
Intestine, bowel			(CMH) Major histocompatibility	complex	
Intestin grêle	معي دقيق	4078	Complexe d'attaque	·	4063
Small intestine	*		membranaire (CAM)	معقد الهجوم الغشائي	
Gros intestin, côlon	معي غليظ، قولون	4079	Membrane attack compl	ex	
Large intestine, colon			Complexe enzymatique	معقد إنزيمي	4064
Critère de classification	معيار التصنيف	4080	Enzyme complex		
Classification criterion			Complexe protéique	معقد بروتيني	4065
Losange	معيّن	4081	Protein complex		
Lozenge			Complexe immun	معقد مناعي	4066
Grotte	مغارة	4082	Immune complex	<u> </u>	
Cave			Stérilisé	معقم	4067
Nutritif		4083	Sterilized	(•===	
Nutritive				معلاق الزهرة	4068
	مغذيات	4084	Pédoncule	معارق الرهرة	
Nutrients	معدیات		Peduncle	سويقة حاملة للزهرة.	
Nutrients	** 1 * . \$	4085			4069
Nutriments simples	مُغذيات بسيطة		Vrille	معلاقية	
Simple nutrients لامتصاص وعادة غير قابلة للإماهة.	مال ماليارة الغالب الدينا المالية الم		Tendril		4070
ارسطه کس و محده محیر قابله دار ماهد.		4086	Suspension	معلق	4070
Fuseau	مغزل	4000	Suspension		
Spindle			ن حجم کبیر (اکبر من 1 میکرومتر) -	هو محلول يحتوي على أجسام صلبة ذات	
Fuseau mitotique	مغزل انقسام	4087		غير قابلة للذوبان .	
Mitotic spindle			Monument	مَعْلم	4071
Fuseau neuromusculaire	مغزل عصبي - عضلي	4088	Monument		
Neuromuscular spindle	**		Monument archéologiqu	معلم أثري e	4072
Fuseau achromatique	مغزل لا لوني	4089	Archeological monumen	·	
Achromatic spindle	Ţ.		Repère orthogonal	معلم متعامد	4073
Fuseau nucléaire	مغزل نووي	4090	Orthogonal reference	,	
Nuclear spindle			-		4074
Fusiforme	مغزلي	4091	Information codée	معلومة مُشفَّرة	
Fusiform	***		Encoded information		
Douleur d'estomac, coliqu	مغص e	4092	Information génétique	معلومة وراثية	4075
Stomach ache, colic	_		Genetic information		

Sécréteur	مفرز	4110	Magmatisme	مغماتية	4093
Secretory			Magmatism		
Hypersensible	مفرط الحساسية	4111	Migmatite	مَغهاتيت	4094
Hypersensitive			Migmatite		
Décharge publique	مفرغة عمومية	4112	Submergé	مغمور	4095
Dumping site	. 9		Immersed		
Décharge	مفرغة، تفريغ	4113	Magnésium	مغنزيوم	4096
Dump			Magnesium		
Lobé	مفصص	4114	Thermorémanence	مغنطة حرارية	4097
Lobular	<i>0,</i> —,— :		Thermoremanance		
Articulation	مَفْصِل	4115	Magnétisme négatif	مغنطة سالبة	4098
Joint	منجون		Negative magnetism		
	مفعرا السنا	4116	Magnétisme des roches	مغنطة صخور	4099
Articulation du poignet Wrist joint	مفصل الرسغ		Rock magnetism		
•	ï < 11 1	4117	Paléomagnétisme ä	مغنطة مستحاثي	4100
Articulation du genou	مفصل الركبة		Paleomagnetism		
Knee joint		4118			4101
Joint de cheville	مفصل الكرسوع		Magnétisme positif	مغنطة موجبة	
Ankle joint		4119	Positive magnetism		4103
Articulation du coude	مفصل المرفق		Magnétique	مغنطيسي	4102
Elbow joint			Magnetic		
Articulation coxo-fémorale	مفصل الورك	4120	Magnétisme	مغنطيسية	4103
Hip joint			Magnetism		
(مفصل کروي، مفص	4121	Magnétisme terrestre عُلِم	مغنطيسية أرضي	4104
Joint cuvette-rotule	معصن دروي. معمد کروي حقي		Earth's magnetism		
	کروي حقي		Magnétite	مغنيتيت	4105
Ball-socket or ball-cup joint		4122	Magnetite		
Articulaire	مفصلي	4122	Magnétite Nickélifère	مغنيتيت نيكلي	4106
Articular			Nickel-magnetite		
Arthropodes	مفصليات الأرجل	4123	Pluviométrie	مغياثية	4107
Arthropoda	<u>.</u>		Pulviometry		
أصناف الحشرات وعديدة الأرجل	شعبة من الحيوانات تشمل		Bioréacteur	مفاعل حيوي	4108
	والقشريات والعنكبوتيات.		Bioreactor		
Séparé	مفصو ل	4124	Prédateur, rapace	مفترس	4109
Separe Separated	معصوب		Predator, rapacious		
Geparateu					

	t t t 4136		. 1 4125
Coupe longitudinale	مقطع طولي	Approche	مقاربة مقاربة
Longitudinal section	. , 4137	Approach	". _{1.} 4126
Coupe transversale	4137 مقطع عرضي	Comparaison	مقارنة مقارنة
Cross section	. , . 4138	Comparison	4127
Coupe histologique	مقطع نسيجي	Résistance	⁴¹²⁷ مقاومة
Histological section		Resistance	
Concave	4139 مقعر	Résistance aux maladies	4128 مقاومة الأمراض
Concave		Disease resistance	
Carrière	⁴¹⁴⁰ مقلع، محجرة	Résistance à la sécheresse	⁴¹²⁹ مقاومة الجفاف
Quarry		Drought resistance	
Frit	4141 مقلي	Magnitude	⁴¹³⁰ مقدار
Fried	**	Magnitude	<i>y.</i>
Arqué	4142 مقوس	Sécateur	مقص التقليم
Arcuate	<i>G 9 c</i> .		معص التعليم
Courbé	⁴¹⁴³ مقوس، منحن	Garden clippers	
Curved	<i>G</i> = 10 <i>G</i> =		
Tonus musculaire	⁴¹⁴⁴ مقوية عضلية		
Muscle tone	سويه حبيه		
Jauge	4145 مقياس		
	مي س		<i>)</i>
Gauge	- \$1 4146	Roselière	4132 مقصبة
Oxymétrie کسیمتر	مقياس الأكسجين، أك	Reed bed	٠٠٠٠
Oximeter		Need bed	منبت قصبي.
Evaporimétre	⁴¹⁴⁷ مقياس التبخر	A A SA	
Evaporimeter			Street and
Volumétrie	⁴¹⁴⁸ مقياس الحجوم	A Charles of the	A Company
Volumeter	(3)		
Hygromètre	⁴¹⁴⁹ مقياس الرطوبة		
Hygrometer		Coupe	4133 مقطع
riygrometer		Section	
40	80	Coupo gáclogique	~ .l . ~ abāa 4134
		Coupe géologique	4134 مقطع جيولوجي
O'IIE	100	Geologic section	4135
Aggromet		Coupe fine	⁴¹³⁵ مقطع رفیع
		Thin section	

Pneumocoque	مكورة رئوية	4164	Planimètre	⁴¹⁵⁰ مقياس السطوح
Pneumococcus			Planimeter	
	بكتيريا الالتهاب الرئوي.		Pluviomètre	⁴¹⁵¹ مقياس المطر
Adaptateur	مُكيِّف	4165	Pluviometer	ميوس المطر
Adapter			Magnétomètre	⁴¹⁵² مقياس المغناطيسية
Aéronaute	ملاح جوي	4166	Magnetometer	مي سيد المعالمية
Aeronaut	ي . ري			جهاز يستعمل لقياس شدة الحقل المغنطيسي.
Observateur	ملاحِظ	4167	Manomètre	⁴¹⁵³ مقياس ضغط، مانو متر
Observer			Manometer	
Observation	ملاحظة	4168	Macaques rhésus	⁴¹⁵⁴ مكاك ريزوس
Observation			Rhesus macaque	
Observation microscopique	ملاحظة مجهرية	4169	الريزوس.	القرد الهندي الذي تم فيه اكتشاف عامل
Microscopic observation			Loupe	4155 مكبِّرة
Ciment	ملاط	4170	Magnifying glass	
Cement				
Ciment ferrugineux	ملاط حديدي	4171		
Ferric cement				
Ciment siliceux	ملاط سيليسي	4172		
Silicic cement	·			4156
Ciment calcaire	ملاط كلسي	4173	Piston	4156 مكبس
Calcic cement	<u>.</u>		Piston, press	4157
Conjonctive	ملتحمة	4174	Enclave	⁴¹⁵⁷ مُكتنفة
Conjunctiva			Enclave	4158
ن الجفنين .	غشاء يغطي مقلة العين ويبطر		Aréométrie	⁴¹⁵⁸ مكثافية السوائل
Adhérent	ملتصق	4175	Aerometry	. 4159
Adherent			Condensateur	4159 مكثف
Lignifié	ملجنن	4176	Condenser	. 4160
Lignified	0.		Affleurement	مُكشَف مُكشَف
	1	4177	Outcrop	. 4161
Sel	ملح		Gisement	4161 مكمن
Salt		4178	Deposit	
Sel organique	ملح عضوي		Gisement de pétrole	⁴¹⁶² مكمن البترول
Organic salt			Oilfield	
Sel minéral	ملح معدني	4179	Streptocoque	4163 مكورة سبحية
Mineral salt			Streptococcus	

Suçoir	بمكص	4197	Ligulé	مُلسَّن	4180
Sucker			Ligulated		
Règne	مملكة	4198	Fichier	ملف	4181
Kingdom			Document		
	"·1 " <i>~</i> 1 *	4199	Pince	ملقط	4182
Règne animal	مملكة حيوانية		Forceps , tongs		
Animal kingdom		4200	Forceps d'accouchement	ملقط الجنين	4183
Règne végétal	مملكة نباتية	,===	Delivery forceps	- · ·	
Plant kingdom			Polluant	ملوِّث	4184
Immunisé	و ۵ نمنع	4201	Pollutant		
Immunized			Salinité	ملوحة	4185
Létal, Mortel	ممبت	4202	Salinity	o yu	
	کیپ		Spatule	مِلوَق	4186
Lethal, deadly		4203	Spatula	مِنون	
Climat	مناخ		•	·, ^w 1	4187
Climate, weather			Colorant	ملوِّن	
Climat sec	مناخ جاف	4204	Stain	. 1	4188
Dry climate			Colorant vital	ملون حيوي	
Climat chaud et humide	مناخ حار ورطب	4205	Biological stain	٠, ۶, ۳,	4189
Warm humid climate			Colorant létal	ملوِّن مُميِت، لاحيوي	
Climat humide expression	مناخ رطب	4206	Lethal stain, non-vital stain		4190
Humid climate	ساعركب		Laxatif	مُليِّن	. ,
	1.	4207	Laxative		4101
Microclimat	مناخ محدود		Analogue	مماثل	4191
Microclimate		4208	Analogous		
Climat modéré	مناخ معتدل	4200	Analogie	مماثلة	4192
Moderate climate			Analogy		
Immunité	مناعة	4209	Assimilé	ممثل	4193
Immunity			Assimilated	<u> </u>	
	مناعة اصطناعية	4210	Dilatateur	ء ـ ـ ـ نمكد	4194
Immunité artificielle	مناعه اصطناعيه		Dilator		
Artificial immunity	•	4211		موسع.	
Immunité de l'espèce	مناعة النوع		Pathogénique	تمحرض	4195
Species immunity		4242	Pathogenic		
Immunité humorale	مناعة خلطية	4212	Virulente	تمكرضة	4196
Humoral immunity			Virulent	,	

uniforme منتظم	4229	Immunité cellulaire	4 مناعة خلوية	213
Uniform		Cellular immunity		
Produit aire,	4230	Auto-immunité	4 مناعة ذاتية	214
Product			س م	
Mine	4231	Autoimmunity		
Mine		Immunité naturelle	4 مناعة طبيعية	215
Pente pente	4232	Natural immunity		
Slope		Immunité acquise	4 مناعة مكتسبة	216
منحدر قاري Plateau continental	4233	Acquired immunity	•	
Continental shield		Source d'électrons	4 منبع إلكتروني	217
Dissout منحل	4234	Electron source		
Dissolved		Source lumineuse	⁴ منبع ضوئي	218
منحنى أحادي الطور Courbe monophasique	4235	Light source	ب دي	
Monophasic curve		Source d'eau	4 منبع مائ <i>ي</i>	219
منحنى النمو Courbe de croissance	4236	Water source	ب ي	
Growth curve		Stimulant	4 منبة	220
اncurvé منحني	4237	Stimulus	<i>;</i>	
Curved		Stimulant externe	⁴ منبه خارج <i>ي</i>	221
منخر Narine	4238	External stimulus	سب در بي	
Nostril		Stimulant interne	⁴ منبه داخلي	222
Foraminifères مُنْخَربات	4239	Internal stimulus		
Foraminifera		Stimulateur électrique	4 منبه کهربائي	223
		Electrical stimulus	. ۱٫۰۰ ي	
		Stimulant chimique	⁴ منبه کیمیائی	224
		Chemical stimulus	سبب حيايو عي	
			4	225
Medullé	4240	Producteur	منتج	
Marrowed, cored		Producer		
مندرینة، یوسفي Mandarine	4241	Producteur primaire	4 مُنتج أوّل	226
Mandarin orange		Primary producer العنائية وهو النبات الأخضر.	يطلق على أول منتج للم	
		Sélectionneur	4 مُنتخِب	227
		Selector	- -/	
		Germé	⁴ منتش	228
		Germinated	<i>G</i>	

Zone de subduction	منطقة الغوص	4259	Mendélisme	4242 مندلية
Subduction zone			Mandelism	
	منطقة الهدم.		Intégré	4243 مندمج
Zone de croissance	منطقة النمو	4260	Fused	
Growing (growth) zone			Harmonieux	4244 منسجم
Zone de transition	منطقة انتقالية	4261	Harmonious	'
Transition zone			Coordonateur	42 4 5 منسّق
Zone de compression	منطقة انضغاط	4262	Coordinator	C
Compression zone			Gonade	4246 منسل
Zone d'abscission	منطقة انفصال	4263	Gonad	C
Abscission zone	and the state is not a second		Gonade mâle	⁴²⁴⁷ منسل ذکری
ره أو التمره تسمح بانقصاها عن	هي منطقة في قاعدة الورقة، الزهر البنات وسقوطها.		Male gonad	
		4264	Origine	4248 منشأ
Zone abdominale	منطقة بطنية	4204	Origin	
Abdominal zone				⁴²⁴⁹ منشأ عضوي
Zone d'accrétion	منطقة بناء	4265	Origine organique	مساعصوي
Divergence zone			Organic origin	ر ۾ 4250
Zone interstitielle	منطقة بينية	4266	Origine chimique	4250 منشأ كيميائي
Interstitial zone			Chemical origin	<u>ει</u> ξ. 4251
Zone de collision	منطقة تصادم	4267	Origine génétique	⁴²⁵¹ منشأ وراثي
Collision zone	1		Genetic origin	
Zone d'élongation	منطقة تطاول، استطالة	4268	Activateur	4252 منشّط
Elongation zone			Activator	
Zone d'expansion	منطقة تمدد	4269	Zone	4253 منطقة
Expansion zone			Zone	
Zone aride	منطقة جافة	4270	Jonction	⁴²⁵⁴ منطقة اتصال
Dry zone			Junction	
Zone montagneuse	منطقة جبلية	4271	Zone tropicale	4255 منطقة استوائية
Mountain zone			Tropical zone	
Zone chaude	منطقة حارة	4272	Zone d'adhésion	4256 منطقة التحام
Warm zone			Adhesion zone	·
Zone urbaine	منطقة حضرية	4273	Zone pellucide	⁴²⁵⁷ منطقة الشفيف
Urban zone			Zona pellucida	
Zone humide	منطقة رطبة	4274	Zone d'ombre	⁴²⁵⁸ منطقة الظل
Humid zone			Shade zone	

Zone médiane قياسة المساهاة Pasture zone 1476 4786 1486 1486 4786 4786 4786 4786 4786 4786 4786 4786 4786 4786 4786 4786 4786 4787 4787 4787 4787 4787 4787 4787 4787 4787 4787 4788	Zone innervée	منطقة معصبة	4289	Zone jachère, de pâturage	منطقة رعوية	4275
Zone devicable عليه وسطية إلى المنافقة والمنافقة والمناف	Innervation zone, innervated	zone		Pasture zone		
Fibroscope Fibroscope Fibroscope Fibroscope Fibroscope Fibroscope	Zone médiane	منطقة وسطية	4290	Zone cervicale	منطقة رقبية	4276
Fibrescope Fibrescope Fibrescope Agriculture zone Zone agricole Agriculture zone Zone sismique Seismic zone Zone littorale Littoral zone View Vue polaire Vue polaire Polar view Détergent Détergent Thermostat Thermostat Thermostat Thermostat Contraception Contraception Contraception Adala Agriculture zone Agriculture zone Zone littorale Littoral zone Zone pellucide; zone transparente Area pellucida Area pellucida Zone du nord Agriculture zone Area pellucida Zone desertique Solici zone Zone desertique James Agriculture Agriculture zone Zone pellucide; zone transparente Area pellucida Zone pellucida Zone desertique James Agriculture Zone desertique James Agriculture Zone desertique James Agriculture Zone opaque Zone solide Zone solide Zone opaque Zon	Middle zone			Carvical zone		
Agriculture zone Zone sismique أوالله المعالم المعالمة	Fibroscope	منظار أليافي	4291	Cervical zone		4277
Zone sismique بالمنافقة الرازالية Seismic zone View Jepolaire بالمنافقة المنافقة	Fibrescope			Zone agricole	منطقة زراعية	42//
Seismic zone Zone littorale قباطنة منطقة المساوية المسا	اخلي لبعض الأعضاء مثل المعدة .	جهاز طبي يستعمل للفحص الد		Agriculture zone		
Vue Jakin despite (alignment) 4792 Littoral zone 4280 Vue polaire راحم المعالى ا				Zone sismique	منطقة زلزالية	4278
Vue لادول المعافقة قطائع المعافقة والمعافقة والم				Seismic zone		
Vue Activity Vue Activity Activit				Zone littorale	منطقة ساحلية	4279
Vue polaire ي خلاف شفاي المعافرة الم	Vue	منظر	4292	Littoral zone		
Vue polaire منظر فطبي Area pellucida Polar view 4294 Zone du nord قيالية قيال		t m ta	4293	Zone pellucide; zone transparente	منطقة شفافة	4280
Détergent didication 4294 Zone du nord قبطة منطقة م	•	منظر قطبي		Area pellucida		
Detergent Northern zone Thermostat المعلق	Polar view	پ	4204	Zana damand	7 11 * 771 •	4281
Thermostat قالم المعاولة المع	Détergent	مُنظَف	4294		منطقه سهالیه	
Thermostat Thermostat Thermostat Thermostat Thermostat Desert zone Zone désertique Desert zone Zone solide Zone solide Zone solide Zone opaque Réflexe Réflexe Réflexe Réflexe Réflexe Réflexe Réflexe Réflexe Voluntary reflex Réflexe urinaire Urinary reflex Réflexe de la marche Walking reflex Réflexe volontaire Zone opaque Zone corticale Zone corticale Zone cortical zone Zone lombaire Lombar zone Zone médullaire Zone médullaire Zone médullaire Zone wariable Zone variable	Detergent			Northern zone		0-
Contraception العلم المحلة عنه المحكون	Thermostat	منظم درجة الحرارة	4295	Zone désertique	منطقة صحراوية	4282
Tontraception Contraception Réflexe Réflexe Reflex Refle	Thermostat			Desert zone		
Réflexe سنگند منطقة قشرية الالالالالالالالالالالالالالالالالالال	Contraception	منع الحمل	4296	Zone solide	منطقة صلبة	4283
Réflexe Zone opaque غدة قطنية عتمة على المختلفة والمحكونة Réflexe d'Achille المحكونة الم	Contraception			Solid zone		
Réflexe d'Achille لاكوية 4298 Area opaca Achille's reflex Zone corticale غيكس أخيلي 4285 Réflexe volontaire لاكوية منعكس إرادي Cortical zone Voluntary reflex Zone lombaire غ286 Réflexe urinaire لاكوية منعكس التبول المنافق ا	Réflexe	منعكس	4297	7-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2-2		4284
Réflexe d'Achille اخيلي Achille's reflex Zone corticale Réflexe volontaire الاحقة قطية Voluntary reflex Zone lombaire Réflexe urinaire التبول الت	Reflex				منطقه عنمه	
Achille's reflex Zone corticale قيطةة قشرية 4285 Réflexe volontaire لاكان المحكس المحتواء 4286 Voluntary reflex Zone lombaire 3300 Réflexe urinaire Lombar zone Urinary reflex Zone médullaire 301 Réflexe de la marche Core zone Walking reflex Yorieble zone Réflexe pupillaire 4288	Réflexe d'Achille	منعكس أخيلي	4298	Area opaca		0=
Réflexe volontaire رادي Cortical zone Voluntary reflex Zone lombaire 4286 Réflexe urinaire Lombar zone Urinary reflex Zone médullaire 4287 Réflexe de la marche Core zone Walking reflex Zone variable 528 Réflexe pupillaire 4302 Zone variable 528 Variable zone Variable zone 4288	Achille's reflex	*		Zone corticale	منطقة قشرية	4285
Réflexe urinaireالتبول التبول التبولLombar zoneUrinary reflexZone médullaire4287Réflexe de la marcheويشك المشي المشي المسود المس	Réflexe volontaire	منعكس إِرادي	4299	Cortical zone		
Réflexe urinaire التبول التبول Lombar zone Urinary reflex Zone médullaire 4287 Réflexe de la marche منعكس الشي Core zone Walking reflex Zone variable 4288 Réflexe pupillaire منعكس حدقي منعكس حدقي المعتبرة 4288	Voluntary reflex			Zone lombaire	منطقة قطنية	4286
Réflexe de la marche Zone médullaire Zone médullaire Walking reflex Core zone Réflexe pupillaire 4302 Zone variable Variable zone Variable zone	Réflexe urinaire	منعكس التبول	4300	Lombar zone		
Réflexe de la marche Walking reflex Réflexe pupillaire Réflexe pupillaire Ago2 Ago3	Urinary reflex			Zone médullaire	منطقة لية	4287
Walking reflex Réflexe pupillaire Zone variable A288 A288	Réflexe de la marche	منعكس المشي	4301			
المعكس حدوي Variable zone	Walking reflex	· ·		COLE ZOLLE		4288
" Variable Tana	Réflexe pupillaire	منعكس حدقي	4302	Zone variable	منطقة متغيرة	
	Pupillary reflex			Variable zone		

Inversé	مُنكِّس	4314	Réflexe rotulien	⁴³⁰³ منعکس رضفي
Inverted	C		Knee jerk reflex	ي - د د د د د د د د د د د د د د د د د د
Méthodologie	منهجية	4315	عضلة باسطة	مادة رمادية عصبون حسية
Methodology			\	
Sperme	مني	4316		مادة بيضاء
Sperm	**			
Spermine	منين	4317		عضلة قابضة عصبونات حركية
Spermine				نفاع شوكي
Migrateur	مهاجر	4318		
Immigrant	-			4304
Vagin	مهبل	4319	Réflexe de tension	منعكس شد
Vagina	0.6		Tension reflex	
Sédatif	مُهَدِّئ ، مُسَكِّن	3320	Réflexe conditionnel	⁴³⁰⁵ منعكس شرطي
Sedative			Conditional reflex	
Poulain	مهر	4321	Réflexe myotatique	⁴³⁰⁶ منعكس عضلي
Foal			Myotatic reflex	
			Réflexe naturel	⁴³⁰⁷ منعكس فطري
			Natural reflex	
			Réflexe involontaire	4308 منعكس لاإِرادي
		4222	Unvoluntary reaction	
Hallucinogène	مُهَلوِس	4322	Manganèse	⁴³⁰⁹ من غ نيز
Hallucinogen	• •		Manganese) *
لعصبي المركزي مسببة تغيرات في الحالة	ماده كيميائية نؤبر على الجهار ا الإدراكية والنفسية للشخص		Wanganese	4310
		4373	Mongolisme	منغولية، تناذر داون
Equilibration	موازنة	4323	Mongolism	
Balancement		422.4	Caillette	4311 منفحة
Synchronisation	مواقتة، مزامنة	4324	Abomasum	2 230
Synchronization				الجزء الرابع من معدة الحيوانات المجترة.
Positif	موجب	4325		4242
Positive			Bec	⁴³¹² من <i>ق</i> ار
Séropositif	موجب المصل	4326	Beak	
Seropositive			Epaule	4313 مَنكِب
Onde	موجة	4327	Shoulder	
Wave				الكتف.

Ressource	مورد	4345	Onde primaire	⁴³²⁸ موجة أولية
Resource			Primary wave	
Ressource naturelle	مورد طبيعي	4346	Onde lente	⁴³²⁹ موجة بطيئة
Natural resource			Slow wave	
Ressource hydrique	مورد مائي	4347	Onde de collision	4330 موجة تصادم
Water resource	**		Collision wave	
Roseraie	مَورَدة	4348	Onde secondaire	⁴³³¹ موجة ثانوية
Rose garden			Secondary wave	4223
			Onde de volume	4332 موجة حجمية
			Body wave	
			Onde sismique	⁴³³³ موجة زلزالية
			Seismic wave	
			Onde de dépolarisation Depolarization wave	4334 موجة زوال الاستقطاب
Morphine	مورفين	4349	Onde négative	⁴³³⁵ موجة سالبة
Morphine			Negative wave	
Banane	موزة	4350	Onde rapide	⁴³³⁶ موجة سريعة
Banana			Rapid wave	
Azotant; nitrifiant	مؤزِّت	4351	Onde de surface	4337 موجة سطحية
	33		Surface wave	
Azotifying, nitrifying		4352	Onde lumineuse	⁴³³⁸ موجة ضوئية
Marqué	موسوم		Light wave	
Labeled		4353	Onde longitudinale	4339 مو جة طو لية
Prisme	موشور	לככד	Longitudinal wave	<u>.</u> J ••• J
Prism			Onde transversale	4340 مو جة عر ضية
			Transverse wave	• · · · · ·
			Onde verticale	4341 مو جة عمو دية
			Vertical wave	
				43 4 2
			Gène	4342 مورثة
Prismatique	موشوري	4354	Gene	** . cl ** 4343
Prismatic	1 - J		Gène dominant	مورثة سائدة
		4355	Dominant gene	<u>.</u> 4344
ن Habitat	موطن، مسک	1000	Gène récessif	⁴³⁴⁴ مورثة متنحية
Habitat			Recessive gene	

Molybdate d'ammonium موليبدات الأمونيوم	4369	Bec Bunsen	⁴³⁵⁶ موقد بنزن
Ammonium molybdate		Bunsen burner	
.(NH ₄) ₂ MoO ₄		(4.5)	
nmunocompétente مؤهلة مناعيا	4370	Ň	
Immunocompetent			
Moho موهو	4371		
Moho			
في الجيولوجيا يطلق على الحد الفاصل بين المعطف العلوي والقشرة الأرضية.			4257
مئبر، مُتْك Anthère	4372	Site de fixation Fixation site	⁴³⁵⁷ موقع تثبیت
Anther		Tixation site	4358
میتاغابر و Metagabbro	4373	Site actif	⁴³⁵⁸ موقع فعال
		Active site	
Metagabbro	4274	Oxydé	⁴³⁵⁹ مُؤ كسَد
میتو کو ندري Mitochondrie	4374	Oxidized	J
Mitochondria		Oxidized	, 4360
Méthémoglobine میتیمو غلو بین	4375	Mole	مول مول
		Mole	
Methemoglobine		Molasse	4361 مولاس
هو هيموغلوبين يحتوي على حديد مؤكسد (e^{3+}) وغير قادر على		Molasse	
تثبيت الأكسجين.		وبية الفتاتية تترسب في الأحواض المحيطية .	تشكلات من الصخور الرس
میثان Méthane	4376		4362 مولد الأبواغ
Methane		Sporoblaste	مولد الا بواغ
میثانو ل Méthanol	4377	Sporoblast	
•		Allergène	4363 مولد الحساسية
Methanol	4278	Allergen	
مِثْخار Tardif	4378	Agglutinogène	⁴³⁶⁴ مولد الراصة
Late		Agglutinogen	
يطلق عادة على الثمار التي تنضج متأخرة بالنسبة لنوعها.		Fibrinogène	⁴³⁶⁵ مولد الليفين
Mérou میرو	4379	Fibrinogen	مو ده افتیقی
Grouper			⁴³⁶⁶ مولد كهربائي
نوع الأسماك تعيش في المياه الدافئة.		Générateur électrique	مولد کهرباني
William Control of the Control of th		Electrical generator	: · · · · · · · · 4367
			4307 مولدة الغضروف
· A Las		Chondroblast	4368
		•	4308 مولدة الكرية الحم
		Erythroblast	

Mycoderme کو در مة	43 میک	394	Dialyse	4380
Mycoderm			Dialysis	
من الفطريات تشكل طبقة على سطح السوائل المتخمرة.	نمط		مي تقنية لفصل مكونات المحلول وتستعمل في الطب لتصفية الدم في	S
Inclinaison	439 ميل	95	حالات العجز الكلوي.	
Slope, inclination			Balance iii	4381
Mélanocyte (نوسیت	43 ميلا	396	Balance	
Melanocyte			Balance de précision ميزان الدقة	4382
ا منتجة للميلانين.	-		Accurate balance	
Email	439 مين	97	Balance électronique ينزان إلكتروني	4383
Enamel			Electronic balance	
Miocène	43 ميو	98	Mésoderme Mésoderme	4384
Miocene			Mesoderm	
			Mésosphère ميزوسفير	4385
			Mesosphere	
			Stigmate	4386
			Stigma	
			لجزء الطرفي من المدقة في الزهرة.	١
			Mica الميكا	4387
			Mica	
			Micaschiste میکاشست	4388
			Micaschist	
			Microgramme میکروغرام	4389
			Microgram	
			Microgranite میکروغرانیت	4390
			Microgranite	
			-	4391
			Microcline ميكروكلين	
			Microcline	
			عدن من مجموعة الفلدسبار مكون من البوتاسيوم، الألومنيوم	
			رالسليكات (KAlSi ₃ O8) يتواجد في الصخور النارية.	
			Microlite میکرولیت	4392
			Microlite	
			Micromètre میکرومتر	4393

Micrometer

Transporteur d'électrons	ناقل إلكترونات	4409			
Electron transporter					
Transporteur membranaire	ناقل غشائي	4410	•		
Membrane transporter	**				
Vecteur de maladie	ناقل للمرض	4411		1.	4399
Disease carrier			Canine	ىا <i>ب</i>	
Nanomètre	نانومتر	4412	Canine	المنالة القياط	
Nanometer				السن التالية للقواطع .	4400
Message nerveux	نبأ عصبي	4413	Crochet à venin	ناب السم	1100
Nervous message			Snake-fang		
Information chimique	نبأ كيميائي	4414			
Chemical message					
Message hormonale	نبأ هرموني	4415			
Hormonal message					4401
Plante	نبات	4416	Ressort	نابض	4401
Plant			Spring (phys.)		
Plante verte	نبات أخضر	4417	Déshydrogénase	نازع الهيدروجين	4402
Green plant			Dehydrogenase		
Géophyte	نبات أرضي	4418		نوع من الإنزيهات.	
Geophyte			Fistule	ناسور	4403
Plante insectivore	نبات آكل الحشرات	4419	Fistula		4404
Insectivorous plant			Hémophilie	ناعور	4404
Plante carnivore	نبات آكل اللحم	4420	Hemophilia	11 •	
Carnivorous plant	·		، في تخثر الدم نظرا لغياب أحد العوامل	مرص وراني ينتج عنه حلل الأساسية في التخثر.	
Poivrier	نبات الفلفل	4421	Facelo	نافذة	4405
Pepper	December 2		Fenêtre	<i>ن قد</i> ه	
r eppei			Window		
	The state of the s		Hypotonique	ناقص التوتر	4406
			Hypotonic		
	3		Transporteur	ناقل	4407
			Transporter		
			Transporteur de glucose	ناقل الغلوكوز	4408
			Glucose transporter (GLUT)		

Sceau de Salomon	نبات خاتم سليمان	4432	Giroflier	⁴⁴²² نبات القرنفل
Solomon's seal			Clove-tree	a. The analysis
Spermatophyte, plante à fleu	نبات زهري سا	4433		شجرة من الفصيلة الآسية.
			Cotonnier	⁴⁴²³ نبات القطن
Spermatophyte, flowering pla			Cotton plant	<i>.</i>
Heliophyte	نبات شمسي	4434	Coca	4424 نبات الكوكا
Heliophyte			Coca plant	,
Plante épineuse	نبات شوكي	4435	Arum	4425 نبات اللُّو ف
Spiky plant			Arum plant	
Plante flottante	نبات طافي	4436		
Floating plant				
Plante ombrophile	نبات ظلي	4437		
Shade plant				
Epiphyte	نبات عالق	4438		
Epiphyte				نبات المستنقعات
Plante herbacée	نبات عشبي	4439	Plante des marais	ببات المستنفعات
Herbaceous plant			Marsh plant	4427
Cryptogame	نبات لازهري	4440	Hydrophyte	⁴⁴²⁷ نبات أليف للرطوبة
Cryptogam			Hydrophile plant	
Plante aquatique	نبات مائي	4441	Légumineuse	⁴⁴²⁸ نبات ب <i>ق</i> ولي
Aquatic plant, hydrophyte	**		Leguminous plant	. •
Primeur	نبات مبكار	4442	Sporophyte	⁴⁴²⁹ نبات بوغي
Early produce	<i>J-::</i>		Sporophyte	*
Larry produce	نبات تنضج ثهاره قبل وقتها.			⁴⁴³⁰ نبات جفافي
Sclérophyte	نبات متصلب	4443	Xérophyte Xerophyte	ښت جماي
	ببات سطسب		7.0.06119.00	نبات متكيف مع ظروف الجفاف.
Sclerophyte		4444	Plante annuelle	⁴⁴³¹ نبات حولي
Plante génétiquement modifiée	نبات معدل وراثيا	4444	Annual plant	
Genetically modified plant			·	نبات يكمل دورة حياته في مدة لا تتعدى

Nitrification نترتة	4461	Plante vivace	نبات معمِّر	4445
Nitrification عملية تحول النتريت إلى نترات في التربة .		Perennial plant Plante volubile	نبات ملتف	4446
Nitrite تتريت	4462	Voluble plant		
Nitrite		Plante feuillée	نبات مورق	4447
Protubérance ire	4463	Foliated plant		-0
Lump	4464	Plante fluviale	نبات نهري	4448
نجم	4464	Fluvial plant		
Star	4465	Mésophytique	نبات وسطي، نبات عادي	4449
نجمي Etoilé	4405	Mesophyte		
Starry, Astral	1166	Plante vasculaire	نبات وعائيّ	4450
نحاس تحاس	4400	Vascular plant		
Copper	4467	Plantes inférieures	نباتات دنیا	4451
Abeille نحلة	4407	Lower plants		
Bee	4468	Végétarien	نباتي	4452
Abeille ouvrière عاملة عاملة	4400	Vegetarian		
Worker bee	4460		شخص لا يتناول اللحم.	
Moelle, médulle دنخاع	4409	Plantule	نبيتة، شتلة	4453
Marrow, medulla		Seedling		
Moelle osseuse نخاع العظم	44/0	Transpiration	نتح	4454
Bone marrow		Transpiration		
نخاع شوكي Moelle épinière	4471			4455
Spinal cord		Evapotranspiration	نتح تبخري	
نخاع عظم أهمر Moelle osseuse rouge	4472	Evapotranspiration		4456
Red bone marrow		Transpiration cuticulai	ire قشيري	4450
نخاع عظم أصفر Moelle osseuse jaune	4473	Cuticular transpiration		
Yellow bone marrow		Nitrate	نترات	4457
Myéline نخاعين	44/4	Nitrate		
Myelin	4.475	Nitrate de potassium	نترات البوتاسيوم	4458
Son نخالة	44/5	Potassium nitrate		
Bran	4476	Nitrate d'argent	نترات الفضة	4459
Nécrose	44/0	Silver nitrate		
Necrosis	4477		t1/t1 (***	4460
نخر الأسنان، تسوّس الأسنان Carie	4477	Nitrate de calcium	نترات الكالسيوم	
Tooth decay		Calcium nitrate		

Hémorragie	نزيف دموي	4488	Palmier	نخلة	4478
Hemorrhage, bleeding	تریک دموي				
	" .	4489	Palm tree		4470
Rapport Ratio	- in		Palmier dattier	نخيل التمر	44/9
	. t ti	4490	Date- palm	m i a tumi etu	
Taux d'humidité	نسبة الرطوبة			شجر مثمر من الفصيلة النخيلية.	
Humidity					
Taux de croissance	نسبة النمو	4491			
Growth rate					
Pourcentage	نسبة مئوية	4492			
Percentage			Cicatrice	ندبة	4480
Vautour	نسہ	4493	Scar		
Vulture	J		Jonquille	نرجس	4481
Valcaro			Daffodil		
Eglantier	نسرين	4494			
Eglantine-bush			Déphosphorylation	نزع الفوسفات	4482
	N. Carlotte		Dephosphorylation	3 G	
				نزع الكربوكسيل	4483
			Décarboxylation	ترع الكربونسيل	
			Decarboxylation		4484
	15		Déshydratation	نزع الماء	
			Dehydration	Zi î i iteritarel	
Sève	نسغ	4495	اتن.	عملية إزالة الماء من النسيج أو من الك	4405
Sap			Dénitrification	نزع النترات	4405
Sève élaborée	نسغ كامل	4496	Denitrification		
Phloem sap	سے عس		تبر عكس عملية النترتة.	عملية تقوم بها بعض بكتريا التربة وتع	
كبات العضوية المصنعة خلال التركيب الضوئي.	محلول يحتوي على المر		Déshydrogénation	نزع الهيدروجين	4486
Sève brute	نسغ ناقص	4497	Dehydrogenation		
Xylem sap			Décarboxylation	نزع كربوكسيل تأكسدي	4487
ص من التربة والمحتوي على العناصر المعدنية.	المحلول البسيط الممته		Oxidative decarboxylati		

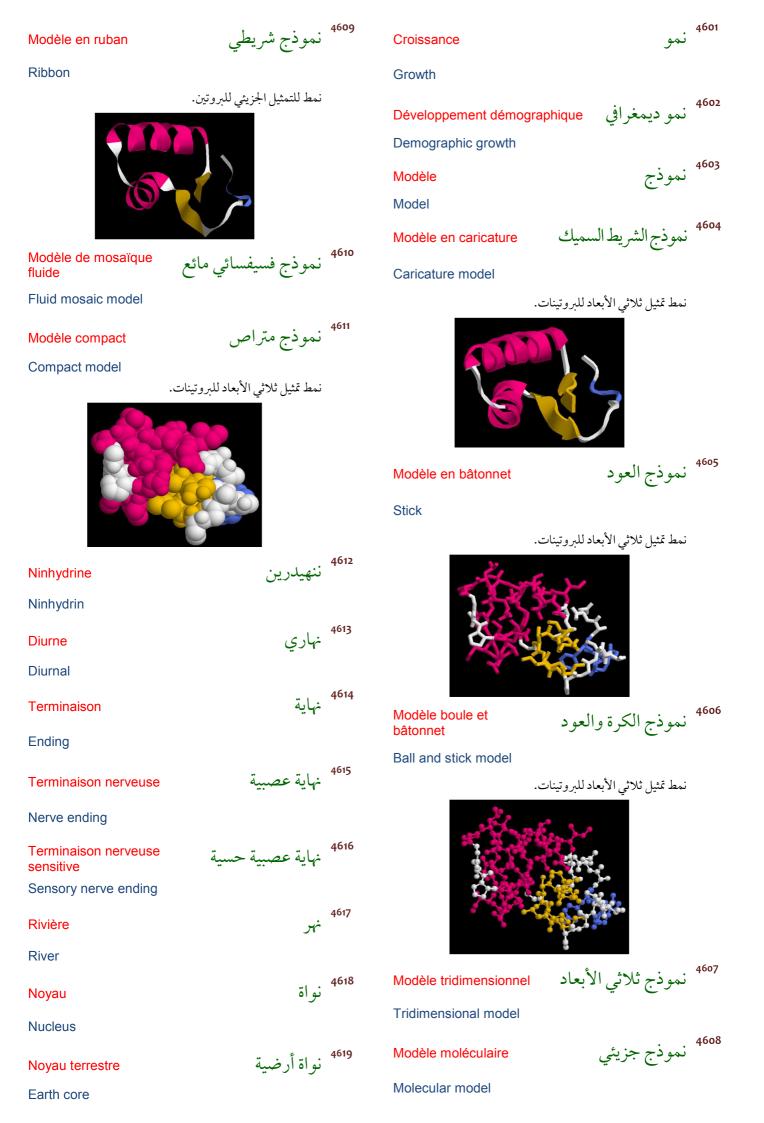
Oxidative decarboxylation

Tissu musculaire	⁴⁵¹³ نسيج عضلي	Progéniture, descendance نسل '	4498
Muscular tissue	<u>.</u> C	Progeny, descendant	
Tissu osseux	4514 نسيج عظمي	Texture	4499
Bone tissue		Texture	
bolle lissue		Tissu ' نسيج	4500
Tissu nodal	نسيج عُقدي	Tissue	
Nodal tissue		' نسیج ادخاري Tissu de réserve	4501
Tissu palissadique	⁴⁵¹⁶ نسيج عِهادي	Storage tissue	
Palissadic tissue		' نسيج إسفنجي Tissu spongieux	4502
ف يوجد في الأوراق تحت البشرة	نسيج يخضوري يتكون من عدة صفو	Spongy tissue	
	وهو مقر التركيب الصوئي.	Tissu sanguin أنسيج الدم	4503
Tissu cartilagineux	4517 نسيج غضروفي	Blood tissue	
Cartilaginous tissue		يتكون من مجموعة الخلايا المختلفة الحمراء والبيضاء والصفائح	
	. 4518	الدموية السابحة في البلازما.	
Mésentère	نسيج مساريقي	' نسيج الصخر Texture de la roche	4504
Mesentery tissue		Rock tissue	
Texture microlitique	⁴⁵¹⁹ نسيج ميكروليتي		4505
Microlytic toyture		سيج نانو ي	
Microlytic texture			4506
Tissu végétal	4520 نسيج نباتي	نسيج جنيني Tissu embryonnaire	
Plant tissue		Embryonic tissue	4507
Mésophyle	4521 نسيج وسطى	' نسيج حيواني Tissu animal	4)°/
Mesophyl		Animal tissue	
Mesopriyi	. 4522	' نسيج دعامي Tissu de soutien	4508
Tissu vasculaire	نسيج وعائي	Support tissue	
Vascular tissue			4509
Tissu chlorophyllien	4523 نسيج <u>پخ</u> ضوري	نسيج شحمي، نسيج دهني	
Chlorophyllous tissue		Adipose tissue	
Chiorophyllous dissue	1 ÷ . 4524	نسيج تمتاز خلاياه بامتلائها بالمادة الدهنية.	4540
Amidon	شا 4524	' نسیج ضام ' Tissu conjonctif	4510
Starch		Conjonctival tissue	
Ammoniaque	⁴⁵²⁵ نشادر (محلول)	Tissu épithélial 'فسيج طلائي'	4511
Ammoniac		Epithelial tissue	
Activité volcanique	⁴⁵²⁶ نشاط بركاني	' نسیج عصبي ' Tissu nerveux	4512
Volcanic activity	•	Nerve tissue	
,			

Exsudation (de résine); Ecoulement (de sève)	نضح	4541	Activité biologique	⁴⁵²⁷ نشاط بيولوجي
Exudation	C		Biological activity	
	عند النبات هو خروج النسغ أو الراتن		Activité tectonique	⁴⁵²⁸ نشاط تكتوني
			Tectonic activity	<u> </u>
			Activité sexuelle	⁴⁵²⁹ نشاط جنسي
	*		Sexual activity	
			Activité géologique	⁴⁵³⁰ نشاط جيولوجي
4 4	4		Geological activity	
			Phylogénie	⁴⁵³¹ نشوء الانسان
Biozone	نطاق حيوي، نطاق حياة	4542	Phylogenesis	
Biozone			Amylacé	⁴⁵³² نشو ي
لدة بنوع المستحاثات التي تحتويها.	في الجيولوجيا تعني طبقات جيولوجية مح		Amylaceous	
Spermatozoïde	نطفة	4543		مركبات أصلها من النشا.
Spermatozoid			Hémisphère cérébrale	⁴⁵³³ نصف الكرة المخية
Spermatozolu	(***	4544	Cerebral hemisphere	
Ecosystème	نظام بيئي		•	4534
Ecosystem			Hémisaprophyte	4534 نصف رُمّي
Ecosystème artificiel	نظام بيئي اصطناعي	4545	Hemisaprophyte	
Artificial ecosystem			Semi-transparent	4535 نصف شفاف
Ecosystème marin	نظام بيئي بحري	4546	Semi-transparent	
Marine ecosystem	***		Semi-parasite	⁴⁵³⁶ نصف طفیلي
Ecosystème saharien	نظام بيئي صحراوي	4547	•	
Saharian ecosystem	ك المبيعي عد عراوي		Semi-parasite	_
	t	4548	Semi-conservatif	⁴⁵³⁷ نصف محافظ
Ecosystème naturel	نظام بيئي طبيعي		Semi-conservative	
Natural ecosystem		4540	A الذي يحافظ على سلسلة أصلية	يطلق على طريقة تضاعف DN
Ecosystème forestier	نظام بيئي غابي	4549		وينتج سلسلة جديدة.
Forest ecosystem			Limbe	4538 نصل
Ecosystème aquatique	نظام بيئي مائي	4550	Blade	
Aquatic ecosystem			Limbe de feuille	⁴⁵³⁹ نصل الورقة
Ecosystème en équilibr	نظام بيئي متوازن e	4551	Leaf Blade	
Balanced ecosystem			ښات.	الجزء العريض المنبسط من ورقة ال
•	[*** - 1 ***	4552	Maturation, maturité	4540
Système traditionnel	نظام تقليدي			نضج
Traditional system			Maturation, maturity	

Perméabilité	نفاذية	4566	Biosystème	نظام حيوي	4553
Permeability			Biosystem		
Perméabilité sélective	نفاذية اختيارية	4567	Système agricole	نظام زراعي	4554
Selective permeability			Agricultural system		
Déchets toxiques	نفايات سامة	4568	Photosystème	نظام ضوئي	4555
Toxic waste	~~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~		Photosystem		
Déchets industriels	نفايات صناعية	4569	Système nerveux sympathique	نظّام عصبي وُدّي	4556
Industrial waste			Sympathetic nervous system	** ** 1	
Déchets organiques	نفايات عضوية	4570	Système nutritionnel	نظام غذائي	4557
Organic waste			Nutritional system	— \ عديني	
Déchets ménagers	نفايات منزلية	4571	•	نظام هرموني	4558
House waste			Système hormonal	نظام هرمويي	
Secousse musculaire	نفضة عضلية	4572	Hormonal system		4550
Muscular twitch			Systématique	نظامي	7777
Arbres à feuilles caduques	نفضيات	4573	Systematic		
Deciduous plants	"		Théorie	نظرية	4560
نداقتراب موسم البرودة أو الجفاف أحيانا.			Theory		
Trèfle	نَفَل، برسيم	4574	Radio-isotope	نظير مشع	4561
Clover			Radioisotope		
و كلأ جيد، ورقته مركبة من ثلاث فصوص.	عشب من الفصيلة الفرنية ، وه		radiologic	نعامة	4562
	The second		Autruche	نعامة	
Pivert	نقار أخضر	4575	Ostrich		
Green woodpecker					
			Menthe	نعناء، نعنع	4563
	13		Mint	نعناع، نعنع	
	沙龙		Bardeau ou bardot	نغل	4564
			Hinny		
		4576		حيوان من تزاوج الحصان م	
Points chauds	نقاط ساخنة	4 7/ 4	Epuisement; déplétion	نفاد	4565
Hot points	مواقع على سطح الأرض فيها ا			200	
ىشاط بر كايي منتظم .	مواقع على سطح الا رص فيها ا		Depletion		

Micropyle نقیر	4592	Carence en fer	⁴⁵⁷⁷ نقص الحديد
Micropyle		Iron deficiency	
نقب في بويضة النبات تسمح بدخول أنبوب الطلع لغرض الإلقاح.	;	Avitaminose, hypovitaminose Avitaminosis, hypovitaminosi	⁴⁵⁷⁸ نقص الفيتامينات s
		Hypocalcémie	⁴⁵⁷⁹ نقص الكالسيوم
		Hypocalcemia	
		عن المستوى الطبيعي.	حالة نقص الكالسيوم في الدم
		Sous-alimentation	4580 نقص غذائي
نقير		Nutrient deficiency	
		ء (الـ) Point aveugle	نقطة (البقعة) العميا
Saveur	4593	Blind spot	
Flavour		لخلايا الحساسة للضوء وهي نقطة انطلاق	بقعة من الشبكية خالية من ا-
نمذجة Modélisation	4594	. }	العصب البصري نحو الدماع
نمدجة Modélisation)	ائی Point isoélectrique	نقطة التعادل الكهرب
Modeling		Isoelectric point	
نمس Mangouste	4595	Conduction	نقل ⁴⁵⁸³
Mongoose		Conduction	
حيوان ثديي لاحم يتغذى أساسا على العقارب والحشرات ويعيش في		Transfusion sanguine	⁴⁵⁸⁴ نقل الدم
مناطق مختلفة من العالم.	1	Blood transfusion	,
		Transport sélectif	⁴⁵⁸⁵ نقل انتقائ <i>ي</i>
		Selective transport	
		Transport cyclique	⁴⁵⁸⁶ نقل حلق <i>ي</i>
		Cyclic transport	
نمط Mode	4596	Transmission nerveuse	⁴⁵⁸⁷ نقل عصبي
Mode		Nervous transport	
Mode de vie نمط العيش	4597	Transport actif	⁴⁵⁸⁸ نقل فعّال
Life mode		Active transport	
نمط تكويني، وراثي	4598	Transmission synaptique	⁴⁵⁸⁹ نقل مشبك <i>ي</i>
Genotype		Synaptic transport	
Phénotype نمط ظاهري	4599	Transgénèse	⁴⁵⁹⁰ نقل مورثي
Phenotype		Transgenesis	
Fourmi نملة	4600	Pur	4591 نقي



Navaattaia		4629	Description formalls	نواة بدئية أنثوية	4620
Neuroptéris	نوروبتيريس		Pronucléus femelle	نواه بدنیه انتویه	
Neuropteris	سرخس عاش في العصر الذ		Female pronucleus		
			Pronucléus mâle	نواة بدئية ذّكرية	4621
			Male pronucleus		
			Noyau externe	نواة خارجية	4622
			Outer core		
Nostoc	نو ستك	4630	Noyau interne	نواة داخلية	4623
	وست		Inner core		
Nostoc	طحلب أخضر مجهري .		Choc anaphylactique	نوبات الحساسية	4624
HH2\V/	-11		Anaphylaxis		
			Nautile	نوتيل	4625
			Nautilus		
			للحيط الهادي والهندي ذو قوقعة حلزونية.	نمط من الرخويات بعيش في	
20 microns					
Espèce	نوع	4631			
Species					
Espèce animale	نوع حيواني	4632			
Animal species					
Aculéate	نوع لاسع	4633	Noradrénaline	نورأدرنالين	4626
Aculeata	٠		Noradrenalin		
كيب لا سع.	كل ما هو مزود بإبرة أو بتر				4627
Espèce locale	نوع محلي	4634	Inflorescence	نَورة	17
Local species			Inflorescence		
Espèce menacée	نوع مهدد	4635	Mouette	نورس	4628
Endangered specie			Gull		
Espèce végétale	نوع نّباتي	4636	4		
Plant specie				4	
Nummulites	نوموليت	4637		*	

Nummulite

كائنات بحرية أحادية الخلية تنتمي إلى المنخربات تفرز غطاء كلسيا

يترسب بعد موتها في القاع.





 Harzburgite
 هارزبيرجيت

 Harzburgite
 نمط من صخور البيريدوتيت.

 Aréole
 هالة

 Areola
 تطلق في علم التشريح على المنطقة الداكنة المحيطة بحلمة الثدي.

4651 هالوك، **جعف**يل

Orobanche
نبات طفيلي يغرس أجزاءه الأرضية في جذور كثير من المزروعات
ويمتص نسغها الكامل.

Orobanche



Mortier نواون 4652

Mortar

Migration ä جرم 4653

Migration

Hybride نهجين 465 Hybrid

Monohybride هجين أحادي 4655

Monohybrid

Cil 4656

Cilium

Dégradation 4657

Dégradation partielle هدم جزئي 4658

Partial degradation

Degradation

Nucléole 4638

Nucleolus

Nitrosomonas نيتروزوموناس 4639

Nitrosomonas

بكتريا تحول النشادر إلى نتريت.

Nitrospira نيتروسبير 4640

Nitrospira

بكتريا بحرية مفيدة تعمل على أكسدة النتريت.

Météorite يَن طُونُ 4641

Meteorite

Nickel الكنا 404

Nickel

Nucléotide میک نیکلیو تید 4643

Nucleotide

Nucléoside منكلوزيد

Nucleoside

Nicotine نىکە تىن، تىغىن

Nicotine

Néogène نبو جين ۲۰۰۲

Neogene

Nucelle is under the supplies that the supplies the supplies the supplies that the supplies the

Nucellus

نسيج نباتي ثنائي الصيغة الصبغية يحيط بالعروس الأنثوي في البويضة.

انیو ن 4648 نیو ن

Neon

Chaton Catkin نالجنس، تكون مدلاة أو قائمة وبها حراشف	4671 هرية، هريرة نورة أزهارها أحادين	Dégradation totale Total degradation	هدم کُلِّي	4659 4660
طة الصغيرة.	ويطلق كذلك على الق	Huppe	هدهد	4000
		Hoopoe		
A manifestion of many	⁴⁶⁷² هزال	Délire	هذيان	4661
Amaigrissement	هوان	Delirium		
Emaciation	4672	Pyramide	هرم	4662
Réplique	⁴⁶⁷³ هزة ارتدادية	Pyramid		

		4672	Delire
Amaigrissement	هزال	4072	Delirium
Emaciation			Pyramide 4662
Réplique	هزة ارتدادية	4673	Pyramid
Aftershock			Pyramide des poids (الأوزان) هرم الأثقال (الأوزان)
Secousse tellurique	هزة أرضية	4674	Weight pyramid
Earth tremor			Hormone نهر مو ن
Fragilité dentaire	هشاشة السن	4675	Hormone
Tooth fragility			Hormone de grossesse مرمون الحمل
Digestion	هضم	4676	Pregnancy hormone
Digestion			Hormone de croissance هر مو ن النمو
Digestion partielle	هضم جزئي	4677	Growth hormone
Partial digestion			Hormone lutéinisante LH هرمون لوتيئيني
Digestion extracellulaire	هضم خارج الخلية	4678	Luteinizing hormone (LH)
Extracellular digestion			هرمون تفرزه الغدة النخامية ويؤثر على الغدد التناسلية.
Autodigestion	هضم ذاتي	4679	4668 Gonadotropine
Autodigestion	. ,		chorionique مرمون مشيمي للمناسل هرمون مشيمي
Digestion intestinale	هضم معوي	4680	Human chorionic gonadotropin (HCG)
Intestinal digestion	·		Hormone folliculostimuline FSH هر مون منشط الجريبات
Croissant	هلال	4681	FSH
Crescent			Follicle-stimulating hormone
Gel	هلام، جيلاتين	4682	Hormone gonadotrophine GnRH هرمون منشط المناسل

Gel

Gonadotropin Releasing Hormone

Holocène	هولوسين	4692	Hallucination	هلوسة	4683
Holocene			Hallucination		
Identité biologique	هوية بيولوجية	4693	ئل في تخيلات لأشياء غير حقيقية.		4694
Biological identity			Hélium	هليوم	4004
		4694	Helium		
Hyaloplasme	هيالوبلازم	-	Asperge	هليون	4685
Hyaloplasm			Asparagus		
Hydre	هيدرا	4695	تية. س الم المال المال	نبات من الفصيلة الزنبا	
Hydra Lulo Ilainia.	حيوان مجهري يعيش في ا				
			Hamster	همستر، قداد	4686
			Hamster		
Hydrogène Hydrogen	هيدر و جين	4696			
	1.	4697		L.	
Hydrocarbonate	هيدروكربونات		Pissenlit	هندباء	4687
Hydrocarbonate		4609	Dandelion	•	
Héroïne	هيرويين	4698			
Heroin			THE PARTY OF THE P		
Histamine	هیستامین	4699			
Histamine					
ريات الدم متعددة النواة القاعدية أو الخلايا	وسیط کیمیائی تفرزہ ک		BRANK	SO A	
لات فرط الحساسية .	السارية يتم تحريره في حا		Génie génétique	هندسة و راثية	4688
Histones	هيستونات	4700			
Histones			Genetic engineering		
على إلتفاف خيط ADN.	بروتينات قاعدية تساعد		Air	هواء	4689
Squelette	هيكل	4701	Air		
Skeleton	3 "		Aérobie	ه. اغ	4690
Squelette osseux	هيكل عظم <i>ي</i>	4702		هوائي	
Skeletal system	<u> </u>		Aerobic		
Squelette métallique	هيكل معدني	4703	Anémophile	هوائي التلقيح	4691
Metal backbone	هياص سندي		Anemophilous	<i>"</i>	
Motal Backbolle					

9

Oasis واحة 4708

Oasis

Afférent وارد

Afferent

Wehrlite وارلیت ⁴⁷¹⁰

Wehrlite

نوع من المعادن.

Marqueur 6711

Marker

Préservatif واق ذكري

Condom

Epidémie وباء (ج) أوبئة 4713

Epidemic

Poil وبرة

Hair

Poil absorbant وبرة ماصة 4715

Root hair

Tendon و تر

Tendon

نهايات العضلة التي ترتبط بالعظم.



Tendon d'Achille

⁴⁷¹⁷ وتر أخيلي

Achiles tendon

Hématoxyline میاتو کسیلین 4704

Hematoxylin

صبغة سامة ذات أصل نباتي تستعمل في الدراسات النسيجية.

Hémocyanine 4705

Hemocyanin

بروتينات ناقلة للأكسجين تحتوي على نحاس وتوجد في دم الرخويات.

Hémicellulose 4706

Hemicellulose

سكريات متعددة مكونة للجدار ذات سلاسل أقصر من السليلوز

وتضم سكريات بسيطة متنوعة مثل الأرابينوز.

Cytoplasme میولی، سیتوبلازم

Cytoplasm

Zygomorphe	وحيد التناظر	4731	Corde vocale	وتر صوتي	4718
Zygomorphic			Vocal cord	** -	
Unicellulaire	وحيد الخلية	4732	Rythme	وتيرة	4719
Unicellular			Rhythm		
	ذو خلية واحدة.		Rythme respiratoire	وتبرة تنفُّسية	4720
Univalve	وحيد الصمام	4733	Kytilille respiratoile	و نیره نفسیه	
Univalve			Respiratory rhythm		
Unipolaire	وحيد القطب	4734	Rythme cardiaque	وتيرة قلبية	4721
Unipolar			Cardiac rhythm		
Piqûre	وخز	4735	Repas	وجبة	4722
Sting			Meal		
Jugulaire.	و دجي	4736	Joue	وجنة، خد	4723
Jugular	·		Cheek		
Œdème	وذمة	4737	Facial	وجهي	4724
Oedema			Facial	·	
	ورم مائي في الأغشية المخاطية.		Unité constitutionnelle	وحدة بنائية	4725
Œdémateux	وذمي، ورمي	4738	Structural unit	<u>"</u> ••• •••	
Oedematous			Structural unit		4726
Hérédité	وراثة	4739	Biocénose	وحدة حياتية	4/
Heredity			Biocenosis	t	
·	*.	4740	ي تعيش في نطام بيئي معين.	هي مجموعة من الكائنات الحية التي	
Rose	وردة		Unité physico-chimique	وحدة فيزيو-كيميائية	4727
Rose		4741	Physiochemical unit		
Rosacées	ورديات		Unité de mesure	و حدة قياس	4728
Rosaceae			Measuring unit		
Papier filtre	ورق ترشیح	4742	Measuring unit		4729
Filter paper			Boue	وحل	,
Papier de chromatographie	ورق كروماتوغرافي	4743	Mud		4770
Chromatography paper			Tache de naissance	وحمة المولود	4730
	P		Birth-mark		
V. C.				بقعة تظهر على جلد المولود.	

بقعة تظهر على جلد المولود.



Varan	ورل	4758	Papier cartonné	⁴⁷⁴⁴ ورق مقوی
Varan			Card paper	
1			Papier de nitrocellulose	⁴⁷⁴⁵ ورق نتروسليلوز
AVAILA			Nitrocellulose paper	
			مل في الفصل.	نوع من ورق الترشيح يستع
			Papier Whatman	⁴⁷⁴⁶ ورق واتمان
	7		Whatman paper	
Tumeur	ورم	4759	Feuille	4747 ورقة
Tumour			Leaf	
ة في نسيج.	تجمع زائد لخلايا غيرعادية		Prophylle	⁴⁷⁴⁸ ورقة أولية
Tumeur osseuse	ورم عظمي	4760	Primary leaf	
Bone tumour			Feuille écaillée	⁴⁷⁴⁹ ورقة حرشفية
شدى Adénofibrome du sein	ورم غدي ليفي لك	4761	Scaled leave	
	ورم حدي تيمي تد		Feuille complète	⁴⁷⁵⁰ ورقة كاملة
Adenofibroma of the breast		4762	Complete leaf	
Fibrome	ورم ليفي	4/02	Feuille panachée	4751 ورقة مبرقشة
Fibroma			Variegated leaves	
Fibrome utérin	ورم ليفي رحمي	4763		
Uterine fibroma				
Veine	وريد	4764		3
Vein				
Veine cave	وريد أجوف	4765	Feuille métamorphosée	⁴⁷⁵² ورقة متحولة
	وريداجوك		Metamorphosed leave	
Vena cava			Feuille composée	4753 ورقة مركبة
Veine porte	وريد بابي	4766	Compound leaf	. 5
Portal vein			Feuille pétiolée	4754 و رقة معنقة
Veine porte hépatique	وريد بابي كبدي	4767	Petiolated leaves	
Hepatic portal vein				4755
Veine coronaire	وريد تاجي	4768	Feuille lobée	ورقة مفصصة
	رريد د بعي		Lobular leaf	1 4756
Coronary vein	and the second of the second		Feuille millimétrique	ورقة ملميترية
عد تغذية عضلات القلب.	,	4760	Graph paper	
Veine sus-claviaire	وريد تحت ترقوي	4769	Ischion	4757 ورك
Subclavian vein			Hip	

Milieu vivant	4 وسطحي	1786	Veine pulmonaire	وريد رئوي	4770
Living medium	*		Pulmonar vein		
Milieu humide	⁴ وسط رطب	787	Veine alvéolaire	وريد سنخي	4771
Humid medium	. 3		Alveolar vein	**	
Milieu désertique	4 وسط صحراوي	₁₇₈₈	Veine sus-hépatique	وريد فوق كبدي	4772
Desert medium			Sus-hepatic vein		
Milieu forestier	4 وسط غابي	789	Veine épigastrique	وريد فوق معدي	4773
Forest medium			Epigastric vein		
Milieu de culture	4 وسط غذائي	1790	Veine hépatique	ورید کبدی	4774
Culture medium			Hepatic vein	<u> </u>	
Milieu physiologique	⁴ وسط فزيولوجي	791	Veine jugulaire	وريد وداجي	4775
Physiological medium			Jugular vein	**	
NATIONAL AND	4	1792	Foliole	وريقة	4776
Milieu continental	* وسط قاري		Foliole		
Continental medium			Feuillet palmé	وريقة ريشية	4777
Milieu anaérobique, anaérobiose	4 وسط لاهوائي	793	Feather-like leave		
Anaerobic medium			Poids moléculaire	وزن جزيئي	4778
	4	1794	Molecular weight		
Milieu minéral	" وسط معدني		Poids	وزن، ثقل	4779
Mineral medium	ω <u>.</u> 4	795	Weight		
Milieu stérile	" وسط معقّم			•	4780
Sterile medium		1706	Milieu	وسط	
Milieu nutritif simple	4 وسط مغذ بسيط	1796	Medium		4781
Simple nutritive medium			Milieu basique, milieu alcalin	وسط أساسي	.,
Milieu nutritif	⁴ وسط مغذي	1797	Alacalin medium		
Nutritive medium			Milieu synthétique	وسط اصطناعي	4782
Immuno-marquage	⁴ وسم مناعي	1798		وسطاعي	
Immuno-marking			Synthetic medium		
Médiateur	4 وسيط وسيط	799	Milieu marin	وسط بحري	4783
Mediator			Marine medium		
Bio-médiateur	4 وسيط حيوي	₁ 800	Milieu marin profond	وسط بحري عميق	4784
Bio-mediator			Deep marine medium		
Médiateur chimique	4 وسيط كيميائي	801	Milieu terrestre	وسط برّي	4785
Chemical mediator			Terrestrial medium		

Vaisseau lymphatique	وعاء لمفاوي	4818	Bobine à balayage	وشيعة المسح	4802
Lymphatic vessel			Scanning coil		
Vaisseau afférent	وعاء وارد	4819	ني تعمل على توجيه حزمة الإلكترونات.	أحد مكونات المجهر الإلكترو	
Afferent vessel			Ordonnance médicale	وصفة الدواء	4803
Prévention	وقاية	4820	Medical prescription		
Prevention			Accouchement	وضع، ولادة	4804
Coucou	وقواق	4821	Delivery	-5 (, 5	
Cuckoo			Posture	وضعية	4805
			Posture		
			Fonctions de relation	وظائف الاتصال	4806
			Communication functions		
			Fonction	وظيفة	4807
Naissance	ولادة	4822	Function		
Birth			Fonction amine	وظيفة أمينية	4808
Vivipare	ولود	4823	Amino function		
Viviparous			Fonction vitale	وظيفة حيوية	4809
Ovovipare	ولود بيوض	4824	Vital group		
Ovoviviparous			Fonction alcool	وظيفة كُحُولية	4810
Viviparité	ولودية	4825	Alcohol function		
Viviparity			Fonction carboxylique	وظيفة كربوكسيلية	4811
Flash	وميض	4826	Carboxyl function	وطيعه كربوكسينيه	
Flash			Fonction chimique	وظيفة كيميائية	4812
Spot lumineux	وميض ضوئي	4827	Chemical function		
Light spot			Fonctionnel	وظيفي	4813
Atonie	وهن	4828	Functional	ر ي ي	
Atonia			Vaisseau	وعاء	4814
			Vessel		
			Vaisseau ligneux	وعاء خشبي	4815
			Xylem vessel	و د ، حسبي	
				وعاء دموي	4816
			Vaisseau sanguin	وعاء دموي	
			Blood vessel		4817
			Vaisseau efférent	وعاء صادر	
			Efferent vessel		

Ver de vase

4835 يرقات الهموش

Bloodworm

ديدان صغيرة تعيش في قاع المياه الراكدة.



4836 يرقاني الشكل Larviforme

Laviform

4837 يرقة Larve

Larva

Xanthophylle

Xanthophyll

Libellule

Dragonfly

نوع من الحشرات يتميز بأعين مركبة كبيرة وأجنحة شفافة طويلة وجسم متطاول يعيش في المستنقعات.



4840 يوراسيل Uracile

Uracil

4841 يوريا، بولة Urée

Urea

Jour يوم

Day



ياسمين Jasmin

Jasmine



⁴⁸³⁰ ياغورت Yaourt

Yogurt

Jacinthe

Hyacinth

نبات من الفصيلة الزنبقية.



4832 <u>م</u>حمور، أيل Chevreuil

Roe

حيوان ثديي يشبه الغزال.



Chlorophylle

Chlorophyll

⁴⁸³⁴ يخضور خام Chlorophylle brute

Crude chlorophyll

مسرد

فرنسي — إنجليزي

_	Absorbant	3624
\boldsymbol{A}	Absorbent	3624
Aacinous2839	Absorption	319
Abcès	Absorption	319
	Absorption intestinale	
Abcès dentaire	Absorption spectrum	
Abcès du sein	Absorptive cell	
Abdomen, belly 603	Abyss	
Abdomen, ventre603	Abyssal sea	508
Abdominal	Abysse	
Abdominal (anterior) corn 3192	Acacia	
Abdominal (e), ventral604	Acacia	
Abdominal cavity 771	Acariens	
Abdominal groove2312	Acarina	
Abdominal leg1854	Acceleration	
Abdominal muscle2724	Accélération	
Abdominal zone4264	Accelerator urine muscle	
Abeille4467	Accepteur d'électrons	
Abeille ouvrière4468	Accessory bud	
Abiose2640	Accessory pigment	
Abiosis	Acclimatement, acclimatation.	
Abiotic3477	Acclimatization	
Abiotic element2842	Accommodation	
Abiotic factor2601	Accouchement	
Abiotique3477	Accouplement	
Ablation	Accoutumance	
Ablation totale172	Accoutumance, dépendance	
Abnormal2214	Accretion	
Abnormality2264	Accrétion	
Abomasum 4311	Accroupissement	
Abortion25	Accumulation	
Above-ground organ2761	Accumulation	
Abri, refuge3640	Accurate balance	
Abricot3989	Acetic acid	
Abricotier3988	Acetic fermentation	
Abscess	Acetic-carmine	
Abscission zone	Acetylcholine	
	Acétylcholine	
Abscission, separation	Acetylcholine esterase	
Abscission, séparation425	Acétylcholine estérase	173
Absolute dating 731		

Acetylcholine transferase	English	Français	Activité tectonique
Acetylcholine transferase	174	Acidité	1505
Acétylcholine transférase	174	Acidity	1505
Acetyl-co-enzymeA	175	Acidose	
Acetyl-co-enzymeA	175	Acidosis	1465
Achiles tendon	4717	Acinar cell	
Achille's reflex	4298	Acineux	
Achromatic	3489	Acinus	2837
Achromatic spindle		Acinus	2837
Achromatique	3489	Acne	2629
Acid	1473	Acné	2629
Acid rain	. 4022	Acoustic nerve	2679
Acid solution	3767	Acquired immunity	4216
Acide	1473	Acquired trait	2406
Acide acétique	1478	Acrocéphalie; oxycéphal	ie881
Acide adj	1497	Acrocephaly	881
Acide aminé	1488	Acrodermatite	283
Acide butyrique	1479	Acrodermatitis	283
Acide chlorhydrique	1495	Acromégalie	933
Acide désoxyribonucléique ADN		Acromegaly	933
Acide glutamique		Acte volontaire	3092
Acide gras		Actinomycose	3872
Acide lactique		Actinomycosis	3872
Acide malique		Actinoptérygiens	179
Acide nicotinique		Actinopterygii	179
Acide nitrique		Action	3091
Acide nucléique		Action	
Acide oléique		Action mechanism	305
Acide organique		Action potential	
Acide phospho -glycérique		Action spectrum	
Acide phosphorique		Activateur	
Acide picrique		Activation	1077
Acide pyruvique		Activation	
Acide ribonucléique ARN		Activator	
•		Active site	
Acide succinique		Active transport	
Acide sulfurique		Active volcano	
Acide urique		Activité biologique	
Acidic		Activité géologique	
Acidification		Activité sexuelle	
Acidification	804	Activité tectonique	4528

Activité volcanique	English	Français	Affleurement
Activité volcanique	4526	Adolescent	3833
Aculeata		Adolescent	3833
Aculéate		Adrenal	3384
Adaptateur		Adrenal gland	2897
Adaptation		Adrenal insufficiency	
Adaptation		Adrenalin	69
Adaptation induite		Adrénaline	69
Adapté		Adsorption	78
Adapted		Adsorption	<i>7</i> 8
Adapter		Adult	492
Addiction		Adulte	492
Addition reaction		Adventitious	2653
Adductor muscle	2739	Adventitious bud	533
Adenine	79	Adventitious root	1225
Adénine	79	Adventive	2653
Adenofibroma of the breast	4761	Aeration	1109
Adénofibrome du sein		Aération	1109
Adenosine diphosphate ADP	82	Aération du sol	1110
Adénosine diphosphate(ADP)		Aerenchyma	556
Adenosine monophosphate (AM		Aerial root	
Adénosine monophosphate (AMP	*	Aerial, atmospheric	1325
Adenosine triphosphate (ATP)	•	Aérien, atmosphérique	1325
Adénosine triphosphate (ATP)		Aerobic	4690
Adherent		Aerobic bacteria	626
Adhérent	4175	Aerobic respiration	1092
Adhesion	271	Aérobie	4690
Adhésion	271	Aerometry	4158
Adhesion zone	4256	Aeronaut	4166
Adiante	3377	Aéronaute	4166
Adiantum	3377	Aestivation	2033
Adipeux	2253	Affection	192
Adipose	2253	Afferent	4709
Adipose cell		Afférent	4709
Adipose tissue	4509	Afferent fiber	3556
Adisson's disease	3863	Afferent nerve fiber	
Adjacent	3717	Afferent neuron	
Adjacent		Afferent vessel	
ADNase		Affinité	
Adolescence	3834	Affinity	
Adolescence	3834	Affleurement	4160

Affliction	English	7 Français	Alevin
Affliction	192	Aigle	2786
After birth		Ail	
Aftershock		Aile	
Agar-agar	222	Ailé	
Agar-agar		Aile membranaire	
Age	2159	Aile vestigiale	
Age 143	7, 2159	Air	
Age (Géol.)	1437	Air	
Age gradation	828	Air chamber, air pocket	
Age of amphibians	2703	Air conditioning	
Age of fishes	2701	Air current	
Age of mammals		Air humidity	1887
Age of man		Air pump	4018
Age of reptilians	2705	Aire de projection	
Agglutination		Air-sac	
Agglutination		Aisselle	5
Agglutination spontanée		Alacalin medium	4781
Agglutinin		Alanine	270
Agglutinine		Alanine	270
Agglutinogen		Alate	3728
Agglutinogène		Albinism	223
Aggregation		Albinisme	223
Aggression		Albinos	327
Aggressive		Albinos	327
Aggressiveness		Albinos frog	2469
Agneau		Albumin	
Agrandissement		Albumin gland	
Agrégation		Albumin sack	3447
Agressif		Albumine	1968
Agression		Albumineux	
Agressivité		Albuminous	
Agricultural land		Albuminous compound	3895
Agricultural system		Alcaloïdes	
Agriculture		Alcohol	
Agriculture		Alcohol function	
Agriculture zone		Alcoholic fermentation	
Agronomic		Alcool	
Agronomique		Alcool éthylique	
Agrumes		Aleurone grain	
AIDS	2201	Alevin	648

Alevin	English	Français	Amnion = amnios
Alevin	648	Aluminium	300
Alfalfa	3075	Aluminium	
Algae		Aluminium oxide	
Algue		Alvéolaire	
Algue brune		Alveolar	2168
Algue marine		Alveolar nerve	2680
Algue microscopique		Alveolar vein	
Algue rouge (rhodophyte)		Alvéole	2167
Algue verte (chlorophyte)		Alveolina	290
Aliform		Alvéoline	290
Aliforme		Alveolus	2167
Aliment		Alzheimer's syndrome	1059
Aliment complet		Amaigrissement	4672
Aliment composé		Amande	
Aliment minéral		Amarante	
Aliment organique		Amaranth	2656
Aliment simple		Amas	3436
Alimentaire		Amber	3423
Alimentary		Ambre	
Alive		Amélioration	785
Alkaloids		Amenorrhea	
Allaitement		Aménorrhée	
Allele		Amer	3825
Allèle		Amibe	329
Allergen		Amiboïde	330
Allergène		Amide	331
Allogamy		Amide	331
Alloxan		Amidon	4524
Alloxane		Amine	
Almond		Amine	
Almond-oil		Amino acid	
Alpha cell		Amino function	
Alpha-antitrypsin		Ammoniac	
Alpha-antitrypsine		Ammoniaque	
Alternance		Ammonite	
Alternance des générations		Ammonium molybdate	
Alternation		Ammonium oxalate	
Alternation of generations		Amnesia	
Altitude		Amnésie, perte de mémo	
Altitude		Amnion = amnios	
ACCIONE	2020		

Amnios	English	Français	Anatomie
Amnios	326	Amyloplast	2342
Amniotes	3992	Amyloplaste	2342
Amniotes	3992	Amyotrophia	
Amniotic cavity	<i>770</i>	Anabolic enzyme	
Amniotic fluid	2020	Anabolism	
Amniotic sack	3445	Anabolisme	
Amoeba	329	Anaerobic	3494
Amoeboid		Anaerobic medium	4793
Amorphe		Anaerobic respiration	1091
Amorphism		Anaérobique	
Amorphisme		Anaesthesia	
Amorphous		Anal	
Amphetamine		Anal	
Amphétamine		Anal aperture	
Amphibian		Anal fin	
Amphibien		Anal muscle	
Amphibole		Analgesic	
Amphibole		Analogie	
Amphibolite		Analogous	
Amphibolite		Analogue	
Amphotere		Analogy	
Amphotérie		Analyse	
Amplificateur		Analyse biologique	
Amplification		Analyse chimique	
Amplification		Analyse comparative	
Amplifier		Analyse des données	
Amplitude		Analyse médicale	
Amplitude		Analyse quantitative	
Amplitude de la réaction		Analyse sanguine	
Amplitude de l'enregistrement		Analyser	
Ampoule		Analyseur	
Amputation		Analyseur de gaz	
Amputation		Analysis	
Amygdales		Ananas	
Amygdales		Ananas	
Amylacé		Anaphase	
Amylaceous		Anaphase	
Amylase		Anaphylaxis	
Amylase		Anatomie	
Amylase salivaire	333	Anatomie	2010

Anatomy	English	Français	Antenne
Anatomy	2810	Animal production science	2825
Anatoxin	335	Animal protein	564
Anatoxine	335	Animal species	4632
Andesite	387	Animal terrestre	1538
Andésite	387	Animal tissue	4507
Androsteron	382	Animal vertébré	1541
Androstérone	382	Animal vivipare	1547
Ane	1464	Anion	2215
Anemia	3099	Anion	2215
Anémie	3099	Anisogametes	322
Anémophile	4691	Ankle	3359
Anémophilie	726	Ankle joint	4118
Anemophilous	4691	Anneau	1451
Anemophily		Anneaux de croissance	1449
Anesse		Année	2165
Anesthésiant		Annelida	1454
Anesthésie	813	Annélidés	1454
Anesthésique, drogue	3800	Annual plant	4431
Anesthetic		Annual rings	1450
Anesthetic, drug		Annuals	1523
Angina		Annuels	1523
Angine		Annulaire	1453
Angiospermes		Annular	1453
Angiosperms		Annular thickening	966
Angstrom		Anomalie	2264
Angström		Anomalie chromosomique	2265
Anhydre		Anomalie magnétique	
Anhydrous		Anormal	
Animal		Ant	4600
Animal		Antagonism	
Animal à sang chaud		Antagonisme	
Animal à sang froid		Antagonist	
-		Antagonist muscle	
Animal aquatique		Antagoniste	
Animal castré		Antalgique, analgésique	
Animal cell		Ant-eater	
Animal disparu		Antelope	
Animal invertébré		Antenna	
Animal kingdom	4199	Antenna pigment	
Animal ovipare	1539	Antenne	

Antenuptial	English	7 Français	Aphtes
Antenuptial	3173	Antigenic peptide	497
Antérieur	313	Antihistamine	
Anterior		Anti-histaminique	4015
Anterior lobe	3068	Anti-inflammatoire	4012
Anterior member	2525	Anti-inflammatory	4012
Anther	4372	Antilope	
Anthère	4372	Antiparkinson drug	4005
Anthocyanin	371	Antiparkinsonien	4005
Anthocyanine	371	Antiseptic	4023
Anthrax	1279	Antiseptique	4023
Anthrax	1279	Antispasmodic	4006
Anthropologie	360	Antispasmodique	4006
Anthropology	360	Antitétanique	4010
Anthropophage	267	Antitetanus	4010
Anthropophagous	267	Antithrombin	4008
Anti A	4002	Antithrombine	4008
Anti A	4002	Antitoxin	4007
Anti B	4003	Antitoxine	4007
Anti B	4003	Anucleate	2648
Antiallergic	4014	Anucléé	2648
Antiallergique	4014	Anuria	1950
Antibiotic		Anurie	1950
Antibiotique	4011	Anus	2267
Antibody	1262	Anus	2267
Anticoagulant	3637	Anvil	2169
Anticoagulant	3637	Anvil ear	2170
Anticodon	1838	Anxiété	3240
Anticodon	1838	Anxiety	3240
Anticorps	1262	Aorta	10
Antidépresseur		Aorte	10
Antidepressor	4004	Aortic arch	
Antidote		Aortic valve	
Antidote		Aortite	
Antifreeze		Aortitis	
Antigel		Apenumia	
Antigen		Aperture	
Antigène		Apétale	
Antigène membranaire		Apetalous	
Antigène peptidique	3928	Aphid	
Antigène tétanique	3930	Aphtes	1000

Apical	English	Français	Archaeopteryx
Apical	3253	Aquarium	1522
Apical		Aquarium	
Apical cell		Aquatic, aqueous	3643
Apivore		Aquatic animal	
Apivorous		Aquatic basin	
Apnea		Aquatic ecosystem	4550
Apnée		Aquatic insect	
Apneumie		Aquatic plant, hydrophy	/te 4441
Apparatus		Aquatique, aqueux	3643
Appareil		Aqueduc de Sylvius	3261
Appareil circulatoire		Aqueduct of Sylvius	3261
Appareil de Golgi		Aqueous humor	1601
Appareil d'enregistrement		Aquifer	1326
Appareil génital		Arachide	3138
Appareil génital femelle		Arachnida	2852
Appareil génital mâle		Arachnides	2852
Appareil végétatif		Arachnoid	2851
Apparence, aspect		Arachnoïde	
Apparent		Araignée	2850
Apparent		Arborescent	2249
Appariement		Arborescent	2249
Appearance, aspect		Arboriculteur	2230
Appendice		Arboriculture	
Appendice vermiforme		Arboriculture	
Appendicite		Arboriculturist	2230
Appendicitis		Arborisation terminale	992
Appendix		Arbouse	1171
Appétit		Arbre	2233
Appetite		Arbre généalogique	
Appetite loss		Arbres à feuilles caduques	4573
Apple	974	Arbuste	
Apple tree	2246	Arbutus berry	
Application	937	Arc	
Application	937	Arc	3287
Approach	4125	Arc aortique	
Approche	4125	Arc de carotide	
Apricot		Arc neural	
Apricot-tree	3988	Arc reflexe	3289
Aquaculture		Arc volcanique	
Aquaculture	1945	Archaeopteryx	115

Archean 114	Artère hypophysaire	2283
Archéen114	Artère mésentérique cœliaque	e2275
Archeological monument4072	Artère pulmonaire	
Archéoptéryx115	Artère rénale	
Arcuate4142	Artère splénique	2279
Area opaca4284	Arterial pressure	
Area pellucida4280	Arterial trunk	
Areola4650	Arteriole	
Aréole4650	Artériole	2287
Aréométrie4158	Artériosclérose	920
Arête1406	Arteriosclerosis	920
Arête de poisson1405	Artérite	279
Argent3082	Arteritis	279
Argile2948	Artery	2272
Argon112	Artesian well	<i>703</i>
Argon 112	Arthrite	282
Argumentation 154	Arthritis	282
Argumentation, raisonnement154	Arthropoda	4123
Arid land 109	Arthropodes	4123
Arm 2714	Artichaut	1560
Armadille3817	Artichoke	1560
Armadillo3817	Articulaire	4122
Armoise, artemisia2335	Articular	4122
ARN polymérase391	Articular cartilage	2950
ARN pré-messager1491	Articulated	3699
ARNase400	Articulated leg	1857
<i>Aromatic</i> 2769	Articulation	4115
Aromatique2769	Articulation coxo-fémorale	4120
Arqué4142	Articulation du coude	4119
Arrosoir1877	Articulation du genou	4117
Arrow2175	Articulation du poignet	4116
Artefact d'excitation185	Articulé	3699
Artemisia2335	Artificial	
Artère2272	Artificial ecosystem	4545
Artère céphalique2276	Artificial hybridization	
Artère coronaire2273	Artificial immunity	
Artère cutanée2274	Artificial insemination	
	Artificial mutation	
Artère gastrique	Artificial respiration	
Artère hépatique2280	Artificiel, synthétique	196

Arum	English	Français	Auricular
Arum	4425	Asymptomatique	1354
Arum plant	4425	Atlas	210
Ascaris		Atlas	210
Ascaris		Atmosphere	
Ascomycete	3087	Atmosphère	
Ascomycète		Atmospheric envelope	2959
Aseptic		Atmospheric pollution	1039
Aseptique		Atom	
Asexual		Atome	1797
Asexual reproduction, vegeta	tive1014	Atonia	4828
Asexué , asexuel		Atonie	4828
Ash	1897	Atoxic	2993
Asparagus		ATP synthase	392
Asperge		ATP synthase	
Asphodel		Atrioventricular node	
Asphodèle		Atrophie	2475
Aspirin		Atrophié	
Aspirine		Atrophied	
Assimilated		Atrophy	
Assimilation		Atropine	
Assimilation		Atropine	
Assimilé		Attar of roses	
Assise pilifère		Attenuation	
Assisté		Atténuation	
Assisted		Atypical	2998
Aster	3439	Atypique	2998
Aster		Aubergine	484
Asthenia	2460	Aubergine	
Asthénie	2460	Audio-visual	2150
Asthma	1848	Audio-visuel	2150
Asthme		Auditif	2149
Astragale	2780	Audition	2148
Astragalus		Audition	2148
Astronomie		Auditory	2149
Astronomy		Auditory canal	
Asymétrie		Auditory meatus	
Asymétrique		Augmentation	
Asymmetric		Auriculaire	
Asymmetry		Auriculaire (adj)	
Asymptomatic		Auricular	
, p	. = 3		

Auriculo-ventriculaire89	Avitaminose, hypovitaminose	.4578
Auriculo-ventricular89	Avitaminosis, hypovitaminosis	. 4578
Auriculo-ventricular opening3017	Avortement	25
Auriculo-ventricular valve 2433	Awns	. 1406
Autoclave4060	Axe	.3778
<i>Autoclave</i>	Axe de la dorsale	
Autodigestion4679	Axe optique	
Autodigestion	Axial	
Autofécondation294	Axial	
Autofecundation	Axilla	
Autogenous vaccine3517	Axillary bud	
Autograft2532	AxisAxon	
Autogreffe2532	Axone	
Autoimmune disease	Azoospermia	
Auto-immunité4214	Azoospermie	
Autoimmunity4214	Azotant; nitrifiant	
Autointoxication 885	Azotation	734
Auto-intoxication885	Azote	
Autopollinisation, pollinisation directe725	Azote organique	
Autoradiographie923	Azotification	
Autoradiography 923	Azotifying, nitrifying	
Autoregulation1079	Azotobacter	
Autorégulation1079	Azotobacter	130
Autosome		
Autosome	B	
Autotomie501		
Autotomy 501		
Autotoxin	Baby	. 1883
Autotoxine2137	Baciliform body	. 1257
Autotrophe	Bacille	
Autotrophic1789	Bacille de Calmette- Guérin (BCG).	.2710
Autotrophie962	Bacille tétanique	.2709
Autotrophism 962	Bacilliform	
Autotropism 354	Bacilliforme	
Autotropisme354	Bacillus	
Autruche	Bacillus Calmette-Guerin (BCG	•
Auxiliary substance3588	Back	
Auxin	Back-cross	
Auxine460	Bacterial colony	
Avant-hras 2005	Bacterial infection	. 2643

Bacterial toxin	English	Français	Bassin aquatique
Bacterial toxin	2135	Bandage	2474
Bactericide	3653	Bande	2284
Bactéricide		Bande casparienne	2285
Bactérie	614	<i>Bar</i>	
Bactérie aérobie	626	Barbeau	
Bactérie de dénitrification		Barbel	690
Bactérie gastrique		Barbillon	2397
Bactérie nodulaire		Bardeau ou bardot	4564
Bactérie parasite	620	Barium chloride	
Bactérie saprophyte		Barium sulphate	3330
Bactérie transformée		Bark	
Bactérie virulente		Bark-tree	
Bacterium	614	Barley	2302
Baguette		Barometer	
Baie		Baromètre	
Bain-marie	1468	Baromètre à mercure	485
Baker's yeast	1688	Barrage	
Balance		Barre	
Balance	4381	Barren	106
Balance de précision		Barrier	1338
Balance électronique		Barrière	
Balanced		Basalt	487
Balanced ecosystem	4551	Basalt magma	
Balancement		Basalte	
Balayage	3956	Basaltic lava	1500
Bald		Base	135
Baldness	2429	Base	135
Baleine	1512	Base azotée	134
Ball and stick model	4606	Base purique	3169
Ballon	1779	Base pyrimidique	3168
Ball-socket or ball-cup joint	4121	Basic aniline dyes	2345
Balsam		Basic, basal	137
Balsam tree	2235	Basidiomycete	3086
Balsamier	2235	Basidiomycète	3086
Bamboo	1700	Basil	1359
Bambou	1700	Basilic	1359
Banana	4350	Basin	1517
Banana-tree	2244	Basique, basal	137
Banane	4350	Basophile cell	
Bananier	2244	Bassin	
Band	2284	Bassin aquatique	1521

Bassin sédimentaire	English	Français	Binucleate cells
Bassin sédimentaire	1519	Besoins hydriques	40
Bat	1595	Besoins nutritifs	39
Bathyscaphe		Beta cell	
Bathyscaphe		Betterave à sucre	
Battements cardiaques		Bicapsulaire	
Batterie		Bicapsular	
Battery	597	Bicarbonate	
Baume		Bicarbonate	
Baume de Canada		Bicarbonate de potassiun	n716
Bay sweet, bay laurel	1907	Bicarpe	
Beak		Biceps	
Beaker		Bi-dimensional chroma	
Bean weevil	2181	Biennal	
Bear	1714	Biennial	
Beaver	3275	Bifeuillet	
Bec	4312	Bifid	
Bec Bunsen	4356	Bifide	
Bécher	711	Biflagellate	
Bedding joint, Bedjoint	3005	Biflagellé	
Bee		Bifloral	
Beech	1929	Biflorous	
Beech nut	1169	Bifoliate	
Beehive	1609	Bilabiate	
Beet-Sugar	2327	Bilabié	
Behaviour	2131	Bilan énergétique	
Belemnite	651	Bilateral symmetry	
Bélemnites	651	Bile	
Belette	2074	Bile canalicule	
Belle-de-nuit (myrabilis jalapa)	2221	Bile duct	3263
Bellflower, bluebell		Bile liquid	2026
Belly button, umbilicus		Biliary secretion	
Belt		Bilirubin	47
Benioff zone		Bilirubine	47
Benthos		Biliverdin	64
Benthos		Biliverdine	64
Benzene	666	Binary fission	410
Benzène	666	Bindweed, lablab	
Beriberi	580	Binucléaire	
Béribéri	580	Binuclear	1191
Berry	2838	Binucleate cells	

Biocénose	English	Français	Blindness
Biocénose	4726	Biotaxy	2826
Biocenosis	4726	Biotechnologie	1024
Biochemical	3458	Biotechnology	
Biochemical phase	3855	Biotic	
Biochemical reaction	982	Biotique	
Biochemist	3459	Biotite	
Biochemistry	3455	Biotite	720
Biochimie		Biotope	3714
Biochimique	3458	Biotope	
Biochimiste	3459	Biozone	
Biodiversité	1099	Biozone	4542
Biodiversity	1099	Bipolar nerve-cell	2691
Biogeochemical	3460	Bird	
Biogéochimique	3460	Bird flu	427
Biological activity	4527	Birth	4822
Biological analysis	<i>7</i> 97	Birth-mark	4730
Biological crisis	125	Bisexual	1181
Biological discontinuity	440	Bisexué(e), Bisexuel(le)	1181
Biological factor, biotic fa	ctor.2599	Bisymétrique	1190
Biological identity	4693	Bitter	
Biological phenomenon		Biuret reaction	980
Biological stain	4188	Blackberry, wild strawberry	
Biologie		Blackbird	
Biologie moléculaire	2803	Bladder	3708
Biologist	2589	Blade	
Biologiste	2589	Blastocèle	
Biology	2804	Blastocoel	
Biomass	3336	Blastocyste, blastula	
Biomasse	3336	Blastocyste, blastula	642
Bio-médiateur	4800	Blastocyte, blastomere	641
Bio-mediator	4800	Blastocyte, blastomère	641
Biométrie	44	Blastogénèse	
Biometry	44	Blastogenesis	901
Bioréacteur	4108	Blastopore	3018
Bioreactor	4108	Blastopore	3018
Biosynthèse	664	Blender	
Biosynthesis	664	Bleu de bromothymol	123
Biosystem	4553	Bleu de méthylène	
Biosystème	4553	Blind spot	
Biotaxie	2826	Blindness	2834

Blood	English	Français	Breast cancer
Blood	1747	Bouillon	3894
Blood analysis	798	Bourdon	2550
Blood cancer, leukemia	2064	Bourgeon	
Blood capillary	2304	Bourgeon adventif	
Blood cell	1632	Bourgeon axillaire	
Blood circulation	1765	Bourgeon embryonnaire	
Blood clot	1275	Bourgeon floral	
Blood flow	833	Bourgeon latéral	
Blood group	1972	Bourgeon membranaire	
Blood platelet	2419	_	
Blood serum	3999	Bourgeon subsidiaire	
Blood smear	2046	Bourgeon terminal	
Blood sugar level	79 5	Bourgeonnement	
Blood tissue	4503	Bourrache, langue-de-bœut	
Blood transfusion	4584	Boussole	
Blood vessel	4816	Bouton synaptique	
Bloodworm	4835	Bouturage	
Bloody	1751	Bouture	
Blue fly	1793	Bovine spongiform encep	
Bobine à balayage	4802	(BSE)	
Body	1253	Bowel	43
Body wave	4332	Brachial	2715
Boiling	2977	Brachial	2715
Boîte de Pétri		Brachial nerve	2682
Bombes volcaniques	3254	Brain circumvolutions	1032
Bone		Brain, cerebrum	3791
Bone disk	3186	Bramble	2830
Bone marrow	4470	Bran	4475
Bone tissue	4514	Branch	3058
Bone tumour	4760	Branche	3058
Bone-lamella	2421	Branched	3693
Bony	2782	Branchial cleft	
Bony fish	2153	Branchial respiration	
Borage		Branchie	
Botanique		Branchus	
Botanist		Bras	
Botaniste		Brassage inter- chromosom	
		Brassage intra –chromosom	· •
Bottom:		Breast	
Bottom		Breast cancer	
Boue	4729	biedst cuitei	2002

Breast cyst English	Français Calcaire adj
Breast cyst3450	Bulbus arteriosus 591
Breast fester 1750	Bumble-bee
Breast milk1463	Bunch
Breccia 581	Bundle
Brèche581	
Breeding-season3076	Bunny, young rabbit
Brewing yeast1687	Bunsen burner
Brin non transcrit2120	Burying2546
Brin transcrit2121	Bush 1291
<i>Brine</i> 22	Butane687
Broad beans3136	Butane 687
Bromothymol blue 123	Butcher's broom 132
Bronche2300	Butt
Bronchiole3217	Buttercup
Bronchiolus 3217	Buttock muscle2719
Broth3894	Butyric acid1479
Brown algae2521	Butyric fermentation 822
Brown bear 1715	bacyric jermentation
Brown, dark 181	
Brownian motion1390	\boldsymbol{C}
Broyage2047	
Brun181	
Bryophyte1395	Cabbage3363
Bryophyte1395	Cacao - tree
Buccal3115	
Buccal3115	Cacaoyer
Buccal mucosa cell, buccal	Cache
epithelium1663	Cache
Bud 526	Cactus
Bud grafting939	Cactus
Budding 745	Cadmium3302
Buffer solution3777	Cadmium3302
Bug 611	Caecum221
Buisson1291	<i>Caecum 221</i>
Bulb (Bot.)589	Café3281
Bulb (Elect.)1355	Caféine3312
Bulbe589	<i>Caffeine</i> 3312
Bulbe artériel591	Cage thoracique3237
Bulbe dentaire3497	Caillette4311
Bulbe rachidien 590	Caillot sanguin
Bulbeux592	Calandre palmiste2182
Bulbil 595	Calaliule palliliste
D. J. H. H	Colonina
Bulbille595	Calcaire

Calcaire corallien	English	Français	Cancer de l'œil
Calcaire corallien	2381	Cambium	3406
Calcaire oolitique	3389	Cambium de liège	3407
Calcareous		Cambrian	
Calcareous soil		Cambrien	3316
Calcic cement	4173	Camel	1280
Calcic plagioclase	637	Caméléon	1384
Calcicole		Camomile	482
Calcifère	3391	Camomille	482
Calciferous	3391	Camphor	3311
Calciferous gland	2898	Camphor-tree	2232
Calcification	1023	Camphre	
Calcification	1023	Camphrier	
Calcified cartilage	2951	Canada balsam	
Calciphile	309	Canal à voltage dépendant.	3267
Calcite	3313	Canal biliaire	
Calcite	3313	Canal central	3257
Calcium	3314	Canal Chimiodépendent	3271
Calcium	3314	Canal chimique	
Calcium carbonate	3352	Canal collecteur	
Calcium nitrate	4460	Canal de gomme	
Calcium oxalate	253	Canal de l'épididyme	
Calcium phosphate		Canal déférent	
Calcium sulphate		Canal hépato-pancréatique	
Calcul	1417	Canal lymphatique, spermio	
Calcul biliaire, lithiase biliaire	1418	Canal membranaire	
Calculeux	1423	Canal pancréatique	
Calculous	1423	Canal spinal, rachidien	
Calculus	1417	Canal urinaire	
Calf muscle		Canalicule	
Calibration		Canalicule biliaire	
Calice		Canaliculus	
Calorie	1393	Canard	
Calorie			
Calorific, thermal	1383	Canari	
Calorifique, thermal		Canary	
Calvin cycle	1452	Canaux de fuite	
Calvitie		Cancer	
Calyx		Cancer	
Camarine		Cancer de la peau	
Cambium	3406	Cancer de l'œil	2066

Cancer du côlon	English	Français	Cardiac muscle
Cancer du côlon	2067	Caractère dominant	2403
Cancer du poumon	2065	Caractère héréditaire	2410
Cancer du sang, leucémie		Caractère intermédiaire	2411
Cancer du sein		Caractère morphologique	2408
Cancerous cell	1636	Caractère récessif	
Cane	3213	Caractère sexuel	2402
Canine	4399	Caractère somatique	
Canine	4399	Caractère spécifique	
Canne	3213	Carapace	
Cannibal	268	Carapace	
Cannibale	268	Caraway	
Caoutchouc	2243	Carbohalogen	
Capacité	3178	Carbo-halogène	
Capacité mentale		Carbohydrate	
Capacity		Carbohydrate	
Capillaire		Carbon	
Capillaire sanguin		Carbon cycle	1770
Capillarité	1552	Carbon dioxide	1179
Capillarity	1552	Carbon mineralization.	1057
Capillary		Carbonate de calcium	3352
Capillary tube	341	Carbonate de cuivre	3353
Capsaicin	3301	Carbonate de sodium	3351
Capsaicine	3301	Carbone	3345
Capsicum		Carbone fixé	
Capsulaire		Carbone libre	3346
Capsular		Carbone minéral	3350
Capsule	3758	Carbone organique	3347
Capsule	3758	Carbone radioactif	3349
Capteur	3482	Carbonifère	2706
Capteur d'oxygène	3483	Carboniferous age	2706
Capteur de lumière		Carbonisation	988
Capteur de température	3484	Carbonization	988
Capteur inertiel	3486	Carboxyl function	4811
Capteur inertiel électromagnétique	ue3487	Carcinogenic factor	2605
Caractère	2399	Card paper	4744
Caractère acquis	2406	Cardia	3120
Caractère comparé	2405	Cardia	
Caractère de l'individu	2400	Cardiac control center	
Caractère distinctif	2407	Cardiac muscle	2736

Cardiac nerve	English	Français	Caudal
Cardiac nerve	2684	Carte géologique	1566
Cardiac rhythm		Carte sismique	
Cardiac valve		Carte topographique	
Cardiogram		Cartilage	
Cardiogramme	876	Cartilage	
Cardiograph		Cartilage articulaire	
Cardiographe		Cartilage calcifié	
Cardiovascular disease		Cartilage élastique	
Cardiovascular disorder	208	Cartilaginous fish	
Carence en fer	4577	Cartilaginous tissue	
Caricature	2286	Cartoon	
Caricature model	4604	Carvi	
Carie	4477	Caryocinèse	
Carmin acétique	3304	Caryolyse	
Carmine green		Caryotype	
Carmino vert	65	Casein	
Carnet de santé	1739	Caséine	
Carnivore	3476	Casparian strip	
Carnivorous	3476	Castanea	
Carnivorous plant	4420	Castor	
<i>Carob</i>		Castor	
Carob-tree		Castor-oil seed	
Carotene	2349	Castrated	
Carotène	2349	Castrated animal	
Caroténoïdes	186	Castration	1583
Carotenoids	186	Castration	1583
Carotid	2278	Castré	3807
Carotid arch	3291	Casuarina	3306
Carotide	2278	Casuarina	3306
Caroube	1562	Catabolism	475
Caroubier	2239	Catabolisme	475
<i>Carp</i>	2151	Catalyse	1431
Carpe 187	2, 2151	Catalyseur	
Carpel	1555	Catalysis	
Carpelle	1555	Catalyst	
Carpus	1872	Cataract	
Carré	3835	Cataracte	
Carrier pigeon	1467	Catkin	4671
Carrière	4140	Caudal	1804
Carte	1565	Caudal	1804

Caudal fin	English	Français	Cellule immunitaire
Caudal fin	1957	Cellular oxidation	251
Caulerpe	2483	Cellular respiration	
Cauliflower		Cellular response	
Cauliform		Cellular structure	679
Cauliforme	2015	Cellule	1606
Caulinaire	2014	Cellule absorbante	1658
Cauline, caulinary	2014	Cellule acineuse	1642
<i>Cave</i>	4082	Cellule adipeuse	1633
Cavicornes	3738	Cellule alpha	
Cavicornia	3738	Cellule animale	1630
Cavité	774	Cellule apicale	1648
Cavité abdominale	771	Cellule basophile	1646
Cavité amniotique	770	Cellule bêta	1618
Cavité folliculaire	772	Cellule binucléé	
Cavité glandulaire	3520	Cellule cancéreuse	1636
Cavité stomacale	3521	Cellule chlorophyllienne	
Cavité utérine	773	Cellule cible	
Cavity	774	Cellule compagne	
Cécité		Cellule criblée	
Cécité partielle	2835	Cellule d'abeille	
Cécité totale	2836	Cellule de la muqueuse	
Cedar oil	1995	Cellule de la muqueuse	
Ceinture	1396	Cellule de liège, ligneus	
Ceinture sismique	1398	Cellule de Malpighi	
Ceinture volcanique	1397	Cellule de Névroglie	
Céleri		Cellule de Purkinje	
Celery	3361	Cellule de Renshaw	
Cell	1606	Cellule de Schwann	
Cell body		Cellule de Sertoli	
Cell differentiation	1049	Cellule de soutien	
Cell hybridization	1108	Cellule du Thymus	
Cell mass		Cellule effectrice	
Cell plate		Cellule embryonnaire	
Cell wall		Cellule épidermique	
Cellulaire		Cellule fille	
Cellular		Cellule fixée	
Cellular division		Cellule folliculaire	
Cellular exchanges		Cellule hôte	
Cellular immunity		Cellule immunitaire	
Cellular mechanism	304	centile infinunitaire	10//

Cellule infectée	English	Français	Cerebral trunk
Cellule infectée	1670	Center	3897
Cellule infectée présentatrice	1671	Central	3906
Cellule interstitielle (de Leydig)		Central	3906
Cellule laticifère		Central canal	3257
Cellule méristématique	1665	Central cylinder	
Cellule morte		Central organ	2756
Cellule motrice		Central-pivot irrigation	1876
Cellule musculaire		Centre	
Cellule nerveuse bipolaire		Centre de contrôle	3902
Cellule nourricière		Centre de contrôle cardiac	Jue3898
Cellule œuf		Centre de réflexe	3900
Cellule pancréatique		Centre médullaire	3905
Cellule parenchymatique		Centre nerveux	3904
Cellule photo-électrique		Centre réactionnel	3899
Cellule pigmentaire		Centre visuel	3901
Cellule présentatrice		Centrifugal force	3286
Cellule pré-synaptique		Centrifugation	2523
Cellule procaryote		Centrifugation	
Cellule réceptrice		Centrifuge	
Cellule sanguine		Centrifugeuse	1299
Cellule sécrétrice		Centriole	
Cellule sensorielle		Centriole	
Cellule somatique		Centripetal	
Cellule souche lymphoïde		Centripetal force	
Cellule souche, cellule mère		Centripète	
Cellule stomatique		Centromere	
Cellule subsidiaire		Centromère	3233
Cellule tueuse		Centrosome	
Cellule visuelle		Centrosome	_
Cellulose		Céphalée, migraine, maux	
Cellulose		Cephalic artery	
Cellulose fiber		Cephalopoda	
Cellulosic wall		Céphalopodes	
Cement		Céréales	
Cendre		Cereals	
Cendre végétale		Cerebellum	
Cendre volcanique		Cerebral body	
Cenozoic		Cerebral cortex	
Cénozoïque		Cerebral hemisphere	
Ceriozoique	1733	Cerebral trunk	

Cerebro-spinal liquid	English	Français	Chemical stimulus
Cerebro-spinal liquid	2025	Champignon parasite	3088
Cerf	477	Change, alteration	
Cerise	3358	Changement	968
Cernes annuels	1450	Changement climatique	
Cerumen	2438	Changement cyclique	969
Cérumen		Changement physiolog	
Cerveau	3791	Chanvre indien, Cannal	bis3274
Cervelet	3812	Character	
Cervical zone	4276	Charançon	2179
Cervicum	2845	Charançon de fève	
Cervix	2846	Charançon du blé	
Chacal	7	Charbon	
Chain	2112	Charbonneux	3037
Chaine	2112	Chardon	2331
Chaîne alimentaire	2119	Charge	2254
Chaîne de montagnes	2115	Charge	
Chaîne de montagnes volcaniques	s.2116	Charge négative	
Chaîne ganglionnaire sympathiqu	e 2118	Charge positive	
Chaîne neuronique	2117	Charge virale	
Chaîne peptidique	2113	Châtaigne	
Chaîne photosynthétique	2114	Châtaignier	
Chair	3507	Chaton	
Chaleur	1382	Chauve	
Chalk	2503	Chauve-souris	1595
Chambre à air, poche d'air	2926	Cheek	
Chambre de Marbrook	2924	Cheese	1209
Chambre magmatique	2925	Cheetah	3119
Chambre noire	2923	Chemical analysis	801
Chambre sous-stomatique	2922	Chemical channel	3269
Chameau	1280	Chemical compositio	n 852
Chameleon	1384	Chemical energy	2492
Champ	1440	Chemical function	4812
Champ du microscope		Chemical mediator	4801
Champ magnétique		Chemical message	
Champ noir		Chemical origin	
Champ visuel		Chemical pesticide	
Champignon		Chemical phenomeno	
Champignon comestible		Chemical reaction	
. •		Chemical sedimentar	_
Champignon microscopique	3007	Chemical stimulus	4224

Chemical substance	English	Français	Chromophil
Chemical substance	3605	Chlorofluorocarbon (CFC)	3398
Chemical synapse	3977	Chloro-fluoro-carbone (CFC)	3398
Chemically gated channel		Chloroform	
Chemist	3457	Chloroforme	3399
Chêne	654	Chlorophyll	4833
Chêne vert	655	Chlorophyll pigment	2352
Chêne-liège	656	Chlorophylle	4833
Cherry		Chlorophylle brute	4834
Chestnut		Chlorophyllous cell	
Chevelu; barbu	2087	Chlorophyllous tissue	4523
Cheveux, poil	2301	Chloroplast	2341
Cheville	3359	Chloroplaste	2341
Chevreuil	4832	Chlorure d'argent	3395
Chiasma		Chlorure de Baryum	3393
Chiasma optique	916	Chlorure de cobalt	3396
Chiasmus		Chlorure de sodium	3394
Chick	2445	Choc anaphylactique	
Chicken cholera	3433	Cholesterol	
Chicken pox	1219	Cholestérol	
Chickpea	1472	Choline	3435
Childhood	2541	Choline	3435
Chill	3211	Chondrichthyes	180
Chimie organique	3456	Chondrichtyens; chondropté	
Chimique	3457	Chondrite	
Chimpanzé	2325	Chondrite	3437
Chimpanzee	2325	Chondroblast	4367
Chin, mentum		Chondroblaste	4367
Chitin	3440	Chou	3363
Chitine		Chouette, hibou	698
Chladophora	3387	Chou-fleur	3194
Chlamydomonas		Chromatid	2363
Chlamydomonas		Chromatide	2363
Chlore		Chromatin	2362
Chlorella	3401	Chromatine	2362
Chlorelle		Chromatographie	
Chlorenchyma		Chromatographie bi-dimensi	
Chlorenchyme		Chromatography	
Chlorine		Chromatography paper	
Chlorite			
Chlorite	3400	Chromophil	3/42

Chromophile	English	Français	Clone
Chromophile	3742	Cinchona	3461
Chromosome		Circonvolutions cérébrales	1032
Chromosome	2353	Circular chromosome	. 2357
Chromosome abnormality	2265	Circulation	
Chromosome circulaire		Circulation	
Chromosome fils	2354	Circulation du sang	1765
Chromosome formula	2451	Circulatory system	
Chromosome géant	2358	Cire	
Chromosome métaphasique	2355	Cirrhose	1044
Chromosome random segregation	. 1130	Cirrhosis	. 1044
Chromosome recombination		Citrus fruits	. 1498
(crossing over)	56	Cladophora	3387
Chromosome reduction	52	Claire	
Chromosome scindé, clivé	2360	Class	. 2398
Chromosome segregation	55	Classe	2398
Chromosome sexuel, gonosome	2356	Classical hybridization	. 1106
Chronic		Classification	922
Chronic hives		Classification	922
Chronic myeloid leukemia		Classification criterion	. 4080
Chronic tendinitis		Clastic rock	
Chronique		Clastic sedimentary deposits	
Chronological order		Clastic sedimentary rock	
Chrono-stratigraphie		Claw	
Chronostratigraphy		Clay	
Chute		Clay rock	
Chyle		Clean technology	
Chyle		Clementine	
Chyme		Clémentine	
Chyme		Climat	
Cible		Climat chaud et humide	
Cicada		Climat humide expression	
Cicatrice		Climat modéré	
Cigale		Climat sec	
Cil		Climate, weather	
Cilium		Climatic change	
Cils		Clinical symptoms	
Ciment		Clinical symptoms	
Ciment calcaire		Clonal solection	
Ciment ferrugineux		Clonal selection	
Ciment siliceux	4172	Clone	3519

Clone	English	7 Français	Colitis
Clone	3519	Codé	3986
Cloned organism		Code génétique	
Cloning		Coding	
Clostridium		Codon	
Clostridium		Codon	
Closure		Codon d'initiation	
Clotted		Codon stop	
Clover	4574	Coefficient	
Clove-tree	4422	Coefficient	
Coagulation	765	Coefficient de sédimentation	
Coagulation	765	Coeliaco-mesenteric artery	
Coagulé	3668	Coelom	
Coal		Cœlomates	
Coal formation	905	Coelomates	
Coaly	3037	Cœlome	
Coarse focus	3532	Coelomic fluid	
Coarse sand	1902	Coenzyme	
Coating	600	Co-enzyme	
Cobalt chloride	3396	Cœur	
Cobra	3424	Cofacteur	
Cobra	3424	Co-factor	
Coca	4424	Coffee	
Coca plant		Coherence	
Cocaine	3429	Cohérence	
Cocaïne	3429	Cohesion	
Coccinelle	1737	Cohésion	
Coccus	629	Coiffe	
Coccygeal = coccygean	2707	Coiling	
Coccygien	2707	Col de l'utérus	
Coccyx	2774	Colchicine	
Coccyx	2774	Colchicine	
Cochon d'inde, cobaye	1694	Cold	
Cock	1786	Cold-blooded animal	
Cocon	2271	Coleoptile	
Coco-nut	1320	Coléoptile	
Cocoon	2271	Coleseed	
Cocos	2248	Coli bacillus	
Cocos; cocotier	2248	Colibacille	
Cod- fish	2869	Colite	280
Codage	895	Colitis	280

Collagen	English	Français	Complex compound
Collagen	3430	Coma	2991
Collagène		Comate	
Collar		Comb of fowl	
Collecting duct		Combinaison génétiqu	
Collective lens		Combustion	
Collenchyma		Combustion	36
Collenchyme		Common factor	
Collier		Communication fun	
Collision		Compact model	
Collision		Compact rock	
Collision continentale		Companion cell	
Collision wave		Comparaison	
Collision zone		Comparative analys	
		Comparative trait Comparison	
Color		Compartiment	
Côlon		Compartment	
Colon		Compartmentation.	
Colon cancer		Compass	
Colonie		Compatibilité	
Colonie bactérienne		Compatibility	
Colonisation		Compensating lens .	
Colonisation du milieu		Compensation	
Colonization		Compensation	
Colonne vertébrale	2832	Compétitivité	1069
Colony	3932	Competitivity	1069
Coloquinte	1510	Complement	3700
Colorant	4187	Complément	
Colorant létal	4189	Complémentarité	
Colorant vital	4188	Complémentarité stru	
Colorants basiques de l'aniline	2345	Complementarity	
Coloration	1042	Complementary fac	
Coloration	1042	Complet	
Colorimétrie	3296	Complete	
Colorimetry		Complete excision.	
Colour		Complete flower	
Columnar basalt		Complete leaf	
Colza		Complex	
Coma		Complex compound	
Coma	4)) 1	complex compound	

Complexe	Eligusi	ii Français	Constant
Complexe	4061	Condition	2269
Complexe d'attaque membrana	ire	Condition	2269
(CAM)	4063	Conditional reflex	4305
Complexe enzymatique		Conditions de vie	2576
Complexe immun		Conditions environnementales	2575
Complexe majeur		Condom	4712
d'histocompatibilité(CMH)	4062	Condor	3438
Complexe protéique		Condor	3438
Comportement		Conductibilité	3160
Composacées		Conduction	4583
Composé albumineux		Conduction	4583
Composé complexe		Conductivity	3160
Composed food		Conduit auditif	3256
Compositae		Conduite d'eau	3722
Composition chimique		Cone	3801
Composition minérale		Cône	3801
Compost		Cône tronqué	3803
Compound eye		Cône volcanique	3802
Compound fruit		Confiture	3836
Compound leaf		Congélation	766
Compressed dates		Congenital malformation	911
Compression		Conglomérat	3421
Compression		Conglomerate	3421
Compression force	3294	Coniferates	3804
Compression zone	4262	Conifères	3804
Computer	1344	Conjonctival tissue	4510
Computer assisted experime	nt 760	Conjonctive	4174
Concave	4139	Conjugaison latérale	236
Concave		Conjunctiva	4174
Concentrated solution	3774	Connector neuron	
Concentration		Conservatif	3741
Concentration		Conservation	1432
Concentration gradient		Conservation	1432
Concentric		Conservative	3741
Concentrique		Consommateur	
Concombre	1698	Consommateur primaire	
Condensateur		Consommateur secondaire	
Condensation		Consommation	
Condensation		Constant	
Condenser	4159	CUIIStailt	1132

Constant	English	r Français	Coral rock
Constant	1152	Control	3828
Constipation	321	Control center	3902
Constipation		Contrôle	3828
Constitution	1026	Contrôle hormonal	3832
Constitution		Contrôle nerveux	788
Constriction	817	Convection currents	
Constriction	817	Convergence	
Consumer	3948	Convergence	
Consumption	169	Convergence lithosphérique.	
Contact	1045	Conversion	
Contact	1045	Conversion	810
Containing, inclusion	38	Convex	3746
Contenance	38	Convexe	3746
Content	3744	Convolution	
Contenu	3744	Convolution	
Continent	3162	Convulsion	54
Continent	3162	Convulsion	54
Continental collision	913	Cooling speed	
Continental crust	3207	Coordinated	
Continental drift	1938	Coordination fonctionnelle	1076
Continental lithosphere	3539	Coordinator	4245
Continental medium	4792	Coordonateur	4245
Continental plate		Coordonné	
Continental ridge	1572	Coordonnées géographiques	
Continental shield		Copepoda	
Continu	3945	Copépodes	
Continuité		Copper	
Continuity	166	Coprophage	
Continuous		Coprophagous	
Continuous current		Copulation	
Continuous variation	972	Copulation	
Contraceptif	3638	Copulatory organ	
Contraception		Coq	
Contraception	4296	Coquelicot	
Contraceptive		Coques	
Contraceptive coil		Coquille	
Contraceptive Pill		Coquille d'œuf	
Contractile vacuole	3032	Corail	
Contraction		Coral	
Contraction	1008	Coral rock	
		COLOR LOCK	2501

Corbeau	English	Français	Couple, pair
Corbeau	2915	Corpuscules de Krause	1270
Corde vocale	4718	Corpuscules de Ruffini	1269
Cordon ombilical	1360	Correction de la vue	919
<i>Core</i>	3498	Correlation	1030
Core zone		Corrélation	1030
Coriander	3376	Corrosion	736
Coriandre	3376	Corrosion	<i>736</i>
<i>Cork</i>	3113	Cortex	3203
Cork cambium	3407	Cortex	3203
Cork cell		Cortex cérébral	3209
Cork oak	656	Cortex de l'ovaire	3206
Corky	3114	Cortical zone	4285
Corn	1796	Cortisol	3426
Corne		Cortisol	3426
Corné		Côte	2472
Corne antérieure (abdominale)	3192	Côte rocheuse	2004
Corne postérieure (dorsale)	3193	Côte sableuse	2003
Cornea		Coton	3234
Cornée		Cotonnier	4423
Corneous		Cotton	
Cornichon		Cotton plant	
Corolla	1143	Cotyledon	
Corolle		Cotylédon	
Coronary artery		Cou	
Coronary vein		Couche fibreuse	2507
Corpora quadrigemina		Couche germinative	2508
Corps		Couche protectrice	
Corps bacilliforme		Couche, strate	
Corps cellulaire		Coucou	
Corps cérébral		Coude	
Corps de Nissl	1268	Couleur	
Corps étranger	1258	Couleurs du spectre	
Corps jaune	1254	Coupe	
Corps polaire	1259	Coupe fine	
Corpus luteum	1254	Coupe géologique	
Corpuscle	1265	Coupe histologique	
Corpuscule	1265	Coupe longitudinale	
Corpuscule de Meissner		Coupe transversale	
Corpuscule de Pacini		Couple, pair	
•			

Couple, paire	English	Français	Cryodécapage
Couple, paire	1992	Crête de volaille	2655
Coupling	868	Crevette	1277
Courant		Crinoïde	1977
Courant continu	1145	Criquets pèlerins	1235
Courant d'air	1146	Criquets, locustes	1233
Courants de convection	1147	Crise biologique	
Courbé	4143	Crise géologique	126
Courbe de croissance	4236	Cristal	
Courbe monophasique	4235	Cristallisation	750
Courgette	3427	Cristallisé	3662
Courgette	3427	Critère de classification	4080
Couronne	730	Crochet à venin	4400
Couronné	3705	Crocodile	1055
Couverture	2953	Crocodile	1055
Couveuse	3857	Croisé, décussé	3677
Covalent bond		Croisement	914
Cover		Croisement retour	917
<i>Crab</i>		Croissance	4601
Crabe		Croissant	4681
Crack, fissuring		<i>Crop</i>	1516
Craie		Cross section	4137
<i>Cramp</i>		Crossing	914
Crampe		Crossing over	2617
Crâne		Crossing over	
Cranial nerves	_	Cross-pollination	724
Crapaud		Croûte continentale	3207
Cratère volcanique		Croûte océanique	
Crawling		Crow	
Crayfis, crawfish		Crowberry	
Cream		Crown	
Creatinin		Crowned	
Créatinine		Crown-gall disease	
Creeping stem		Crude chlorophyll	
Crème		Crumbling	
Crescent		Crushing	
Cress, watercress		Crushing	
		Crustacés	
Crétacé			
Cretuceous	∠JU4	Cryodécapage	3380

Cryptogam	English	Français	Cytosine
Cryptogam	4440	Cycas	2208
Cryptogame		Cycas	
Crystal		Cycle	
Crystallization		Cycle	
Crystallized		Cycle biologique	
Crystallized mineral		Cycle de Calvin	
Cubitus		Cycle de l'azote	
Cuckoo		Cycle de l'eau	
Cucumber	1698	Cycle des roches	
Cuisse	3038	Cycle du carbone	
Cuivre	4466	Cycle folliculaire	
Cultivable	1953	Cycle menstruel	
Culture	1951	Cycle mensuel	
Culture		Cycle ovarien	
Culture itinérante	1946	Cycle sédimentaire	
Culture medium	4790	Cycle sexuel	
Culture protégée		Cycle utérin	
Cumin		Cyclic change	
Cumin	3408	Cyclic decortication	
Cupper carbonate	3353	Cyclic transport	
Cupper sulphate	3333	Cylindre central	
Cupressus	2076	Cylindrical, cylindric	178
Curare	3425	Cylindrique	178
Curare	3425	Cyprès	
Current	1144	Cyst	
Curved 414	13, 4237	Cystic	
Cutaneous artery		Cystic fibrosis	
Cuticle		Cystolith	
Cuticular transpiration		Cystolithe	
Cuticule	_	Cytochrome	
Cutin	3462	Cytochrome	
Cutine		Cytologie	
Cutting23	•	Cytology	
Cutting (agronomy)		Cytolyse	380, 791
Cuttlefish	1356	Cytolysis 3	380, 7 91
Cuve en verre		Cytoplasm	4707
Cyanide		Cytoplasme	4707
Cyanobacteria		Cytoplasmic membrane	2946
Cyanobactérie		Cytosine	
Cyanure	2198	Cytosine	2199

D

Daffodil	4481
Daisy, Chrysanthemum	
Daltonism, color blindness	1745
Daltonisme	1745
Dam	2051
Damaged cell	1622
Dandelion	4687
Danian	1713
Danien	1713
Dark	4026
Dark field	3716
Dark room	
Darkness	
Data analysis	
Data, information	
Datation	
Datation absolue	
Datation relative	
Date	
Date- palm	
Dating	
Datte	
Dattes pressées	
Daughter cell	
Daughter chromosome	
Dauphin	
Day	
Daylight vision	1914
De Grouchy syndrome	
Deaf	200
Decarboxylation	
Décarboxylation	
Décarboxylation oxydative	
Decerebrated frog	
Décharge	
Décharge publique	
Déchets industriels	
Decrets industriels	4วท9

Dechets menagers	
Déchets organiques	
Déchets toxiques	4568
Deciduous plants	4573
Décoloration	120
Decomposition	794
Décomposition	794
Décontraction	155
Decortication	1006
Décortication	
Décortication cyclique	
Découpage	238
Decrease	
Decussate	
Deep marine medium	
Deer	
Defecation	
Défécation	
Défense immunitaire	
Defense protein	
Deferent nerve fiber	
Deferent nervous message	
Déficience immunitaire	
Deflection	
Defoliation	
Défoliation	
Deformation	
Déformation	
Déformation géologique	910
Degeneration	
Dégénérescence	
Déglutition	
Degradation	
Dégradation	
Dégradation partielle	
Dégradation totale	
Degré	
Degree	
Dehiscence	987
- / 1 - 1	
Déhiscence Dehydration	987

Dehydrogenase	English Français		Derme
Dehydrogenase	4402	Dentiform	2172
Dehydrogenation	4486	Dentiforme	2172
Delimitation		Dentist	2513
Délimitation	782	Dentiste	2513
Délire	4661	Dentition	887
Delirium	4661	Dentition	887
Delivery	4804	Dentition hétérodonte	3660
Delivery forceps	4183	Deoxyribonucleic acid DNA.	1492
Délivrance		Deoxyribose	1917
Demands	3682	Dépendance	747
Démangeaison	1443	Dependence	747
Demographic growth	4602	Dephosphorylation	4482
Denaturated enzyme		Déphosphorylation	4482
Denaturation		Déplacement	366
Dénaturation		Déplasmolyse	1991
Dénaturation réversible	815	Déplasmolysis	1991
Dendrite		Depletion	4565
Dendrite	1932	Dépolarisation	1990
Dendrites	994	Depolarization	1990
Dendrites	994	Depolarization wave	4334
Dendrologie	2805	Deposit	34, 4161
Dendrologist		Dépôt	1134
Dendrologue		Dépôt sédimentaire détritique	1135
Dendrology		Dépôts marins	1137
Denitrification	4485	Dépôts sédimentaires	1138
Dénitrification		Dépôts transitionnels	1136
Denitrifying bacteria		Depression	245
Dense		Dépression nerveuse	447
Dense		Déprime, méloncolie	245
Densité		Depth	2831
Density		Déracinement	239
Dent		Dérèglement hormonal	1603
Dent de sagesse		Derivative	3978
Dent incisive		Dérive des continents	1938
Dentaire		Derived protein	57 3
Dental		Dérivée	3978
Dental formula		Derm	<i>7</i> 5
Dental margin		Dermatose	
Denticle		Dermatosis	3871
Denticule	2173	Derme	75

Désagrégation	English	Français	Digestion extracellulaire
Désagrégation	986	Diagnostic	891
Desalination			
Déséquilibre	57	Diagramme de la fle	eur3965
Desert			4380
Desert locusts	1235		1312
Desert medium	4788		4380
Desert zone	4282		
Desertification	918		3621
Désertification	918	Diamond	3621
Déshydratation	4484	Diaphragm	1368
Déshydratation de la peau	1272	Diaphragme	1368
Déshydrogénase	4402	Diarrhea	
Déshydrogénation	4486	Diarrhée	182
Desired strain, Desired breed	2106	Diastole	92
Désoxyribose	1917	Diastole	92
Desquamation	1004	Diatom	1784
Desquamation		Diatomée	1784
Dessalement		Dibranches	1197
Dessouchement, arrachage	24	Dibranchia	1197
Detection		Dicarpellary, bica	rpellary 1187
Détection	3383	Dicotylédones	1809
Detergent	4294	Dicotyledons	1809
Détergent	4294	Dictyosme	1271
Déterminant antigénique	3748	Dictyosome	1271
Déterminant membranaire	3747	Diet	
Detritus	3015	Diethyl-Thiocarbam	ate1194
Détritus	3015	Diethyl-Thiocarba	mate1194
Development	943	Différence de poten	tiel3059
Développement	943	Différenciation Cellu	ulaire1049
Développement démographique.	4602	Différencié	3698
Déviation, déflexion	376		3698
Devonian	1785		1048
Dévonien			1048
Devouring			361
Dextrin	1787		
Dextrine	1787		361
Diabète			2070
Diabète juvénile	1711	-	4676
Diabetes	1708		4676
Diagnosis	891	Digestion extracellu	laire4678

Digestion intestinale	English	Français	Distance
Digestion intestinale	4680	Diptères	1196
Digestion partielle	4677	Direct	3646
Digestive disorder		Direct	3646
Digestive enzyme		Disability	215
Digestive gland	2906	Disaccharide	2095
Digestive juice		Disaccharide	2095
Digestive secretion		Disappearance	53
Digestive substance	3617	Discoid stem	
Digestive system	1301	Discoloration	120
Digestive tract	345	Discontinuité	438
Digestive vacuole	3033	Discontinuité biologique	440
Digit, finger	193	Discontinuité géologique	441
Digital thermometer	3750	Discontinuity	
Dilatateur	4194	Discontinuous distribution	1132
Dilator	4194	Discontinuous variation	971
Dilué	3810	Disease	3891
Diluted	3810	Disease carrier	4411
Dimension	608	Disease resistance	4128
Dimension	608	Disfonctionnement	1604
Diminution	1009	Disk	3185
Dimorphism	122	Disorder, disturbance	203
Dimorphisme, dimorphie	122	Disparition	53
Dinitrogen	1180	Dispersal	
Dinitrogène	1180	Dispersion	746
Dinitrophenol (DNP)	1195	Dispersion par le vent	350
Dinitrophenol (DNP)	1195	Displacement	
Dinosaur	1788	Dispositif expérimental	850
Dinosaure	1788	Dispositif fonctionnel	855
Dioecious	1189	Disque	3185
Dioïque	1189	Disque osseux	
Dioxyde de carbone	1179	Dissection	
Dioxyde de souffre	1193	Dissection	894
Dioxygen	1178	Dissolution	
Dioxygène	1178	Dissolution	1810
Diphtérie	1689	Dissolved	4234
Diphtheria		Dissolved substance	3613
Diphtheria toxin		Dissout	
Diploid		Dissymmetrical, bisymmetri	
Diploïde	1186	Distance	
Diptera	1196	Distance	3917

Distance focale	English	Français	Drone (male bee)
Distance focale	609	Dominance	2192
Distilled water	3582	Dominant	2018
Distinctive trait	2407	Dominant	2018
Distorsion	909	Dominant gene	4343
Distortion	909	Dominant trait	
Distribution	1127	Donkey	1464
Distribution des eaux	1131	Donnan equilibrium	16
Distribution discontinue	1132	Donnée médicale	4057
Disulphur bridge	1252	Données	4059
Diurnal	. 4613	Donneur	4053
Diurne		Donneur d'électrons	4058
Divergence	742	Donor	4053
Divergence		Dopamine	1754
Divergence motion		Dopamine	1754
Divergence phase		Dormance, latence	
Divergence zone	4265	Dormancy	
Diverse	3704	Dorsal (posterior) cor	
Diversifié	3704	Dorsal fin	
Diversité	1097	Dorsal groove	2316
Diversité des écosystèmes	1098	Dorsale	2580
Diversité génétique	1101	Dorsale océanique	2581
Diversité phénotypique	1100	Dos	2579
Diversity, variety	1097	Dose	1240
Division	432	<i>Dose</i>	1240
Division	432	Double membrane	2944
Division cellulaire	434	Double membrane	2944
Dizzy	1753	Double reconnaissance.	949
DNase	399	Dough	2628
Dobson	1755	Douleur	297
Dobson		Douleur d'estomac, colie	que4092
Document	4181	Douve du foie	1760
Doigt	193	Doux	2650
Dolomite	1782	Down's syndrome	1061
Dolomite	1782	Dragon	1103
Dolphin		Dragon	1103
Domaine du Visible		Dragonfly	4839
Domestic		Drépanocytose	3098
Domestic birds		Dried fruits	
Domestique		Drilling	
Dominance	2192	Drone (male bee)	1802

Dwarfing 1001

Dyspnoea, dyspnea.....2479

Ecaille......1385

Echange740

Echange calorifique......741

Echanges cellulaires3644

Echanges gazeux	English	Français	Elasticity
Echanges gazeux	3645	Ecrevisse	1234
Echauffement	878	Ecstasy	246
Echelle de classification, échelle		Ecstasy, extasy	
taxonomique	2123	Ecureuil	
Echelle de Mercalli		Eczema	
Echelle de Richter		Eczéma	3283
Echelle du temps		Effect	729
Echelle stratigraphique		Effective excitation	1072
Echinodermata		Effector cell	1678
Echinodermes		Effeminacy	825
Echographie		Efferent	2337
Echography		Efférent	
Eclairage		Efferent nerve fiber	
Eclipse		Efferent nerve influx	
Eclipse		Efferent vessel	4817
Eclogite		Effervescence	3123
Eclogite		Effervescence	
Eclosion		Effet	
Ecological environment		Effet de serre	
Ecological factor		Effet permanent	727
Ecologie		Effet spécifique	728
Ecologie végétale		Efficacité	
Ecology		Efficiency	
Ecorce		Effort	1315
Ecorce terrestre		Effort	
Ecosystem		Effort musculaire	1316
Ecosystem balance	1113	Effort physique	
Ecosystem diversity	1098	Egg	
Ecosystème	4544	Egg cell	
Ecosystème aquatique	4550	Egg-shell	
Ecosystème artificiel	4545	Eglantier	
Ecosystème en équilibre	4551	Eglantine	
Ecosystème forestier	4549	Eglantine	
Ecosystème marin		Eglantine-bush	
Ecosystème naturel	4548	Ejecteur	
Ecosystème saharien		Ejector	
Ecoulement		Elastic	
Ecran		Elastic cartilage	
Ecran fluorescent		Elasticité	
Let all fluor escent	4440	Elasticity	3910

Elastique	English	Français	Encéphale
Elastique	3907	Elementary	3
Elatérion; concombre sauvage		Elephant	
Elaterium		Eléphant	
Elbow		Elevator muscle	2 7 30
Elbow joint		Elimination	
Elder		Elimination	
Electric tension		Elm tree	
Electrical energy	2491	Elodea	
Electrical excitation		Elodée	478
Electrical generator	4366	Elongation	
Electrical phenomenon	2570	Elongation	
Electrical stimulus	4223	Elongation phase	
Electrical synapse	3976	Elongation zone	
Electrode	3964	Elytra	
Electrode	3964	Elytre	
Electrode de référence	3963	Emaciation	
Electrode d'enregistrement	3961	Email	4397
Electrode d'excitation		Embryo1293, 18	
Electrode réceptrice		Embryo sack	
Electrolyte		Embryologie	
Electrolyte		Embryology	
Electromagnetic inertial sense		Embryon 1293, 18	
Electromagnetic lens		Embryonic	
Electron		Embryonic bud	
Electron	296	Embryonic cell	1627
Electron acceptor	3935	Embryonic membrane	2937
Electron donor	4058	Embryonic phase	3853
Electron source	4217	Embryonic tissue	4506
Electron transporter	4409	Embryonnaire	1294
Electronic balance	4383	Emergence	576
Electrophorèse	1858	Emergence	576
Electrophoresis	1858	Empois d'amidon	2439
Electrostatic bond	1815	Empreinte	
Element	2840	Empreinte digitale	
Elément	2840	Emulsion	
Elément abiotique	2842	Emulsion	
Elément essentiel	2841	En aiguille	4
Elément radioactif	2843	Enamel	
Elément vasculaire	2844	Enceinte	1361
Elémentaire	3	Encéphale	

Encephalon	English	Français	Enrichment
Encephalon	1748	Endotoxine	2136
Encéphalopathie spongiforme bo	vine275	Endurance	803
Encerclement		Endurance	
Encirclement	944	Energie	
Enclave		Energie chimique	
Enclave	4157	Energie électrique	
Enclume	2169	Energie emmagasinée	
Enclume de l'oreille	2170	Energie éolienne	
Encoded	3986	Energie fossile	
Encoded information	4074	Energie interne	
Encrypted message		Energie libérée	
Encystment		Energie lumineuse	
Endangered specie		Energie potentielle	
Endemic		Energie renouvelable	
Endémique		Energie thermique	
Endergonic reaction		Energie transformée	
Ending		Energy	
Endocarp		Energy Balance	
Endocarpe		Energy flux	
Endocrine gland		Energy source	
Endocrinologie		Energy transfer	
Endocrinology		Energy transformation	807
Endocytosis vesicle		Enfance	2541
Endoderm		Enfouissement	2546
Endoderme		Engloutissement	286
Endoenzyme		Engrais	2145
Endoenzyme		Engrais Azoté	2139
Endogène		Engrais inorganique, mineral	2144
Endogenous		Engrais naturel	2141
Endometrium		Engrais organique	2142
Endoplasm		Engrais phosphaté	
Endoplasme		Engrais potassique	
Endoplasmic reticulum		Enkephalin	
Endorphin		Enképhaline	
Endorphine		Enkystement	1027
Endosperm		Enlargement	
Endosperme		Enregistrement	
Endospermic seed		Enrichissement	
Endotoxin		Enrichment	19

Enroulement	English	Français	Equatorial plate
Enroulement	272	Epi	2163
Ensemble	3724	Epicarpe	2961
Entire margin	1345	Epice	722
Entomologie	2814	Epicenter	3903
Entomologist	1408	Epicentre	3903
Entomologiste		Epidemic	4713
Entomology	2814	Epidémie	4713
Entonnoir	3250	Epidermal cell	1614
Enurésie	753	Epiderme	587
Enuresis	<i>7</i> 53	Epidermis	587
Envelope	2956	Epididyme	524
Enveloppe	2956	Epididymis	524
Enveloppe atmosphérique	2959	Epidote	12
Enveloppe nucléaire	2963	Epidote	12
Environment	3789	Epigastric vein	4773
Environmental conditions	2575	Epiglotte	3513
Environmental pollution	1041	Epiglottis	3513
Environnement	3789	Epinard	2035
Environnement écologique	3784	Epine	2332
Environnement externe	3785	Epineux; acanthoïde; spiri	fère2333
Environnement local	3787	Epiphyse	3969
Enzymatic reaction	979	Epiphyse, glande pinéale	2204
Enzyme	390	Epiphysis	3969
Enzyme	390	Epiphyte	4438
Enzyme anabolique	401	Epiphyte	4438
Enzyme complex		Epis de blé	
Enzyme dénaturée	403	Epithelial tissue	4511
Enzyme digestive	404	Epitope, antigenic dete	rminant 3748
Eocene	481	Epoque de l'homme	2702
Eocène	481	Epoque des amphibiens	2703
Eosin	480	Epoque des mammifères .	2704
Eosine	480	Epoque des poissons	2701
Epais	2158	Epoque des réptiles	2705
Epaississement	967	Epuisement; déplétion	4565
Epaississement annulaire		Equateur	1589
Epaississement spiral		Equation globale	
Epaule		Equator	
Ephémère		Equatorial	
Ephemeron		Equatorial plate	2414

Equatorial sea	English Français		Evaluation
Equatorial sea	509	Essential element	2841
Equatoriale	170	Estimation	999
Equilibration		Estimation	999
Equilibre		Estivation	2033
Equilibré		Estomac	4039
Equilibre de Donnan		Estradiol	455
Equilibre écologique	1113	Estrogen, oestrogen	156
Equilibre fonctionnel		Etage	2482
Equilibre hormonal	1117	Etalonnement	4035
Equilibre naturel	1115	Etamine	2052
Equilibre nutritionnel		Etat	1350
Equilibre thermique		Etat maladif	
Equilibrium		Etat physiologique	1352
Equipé		Etat physique	1351
Equipements	4038	Ethanol	3343
Equipments, tools	4038	Ether	471
Equipped		Ether	471
Erable		Etna	470
Erect stem	2012	Etna	470
Erosion	954	Etoile	4464
Erosion	954	Etoilé	4465
Erosion du sol	374	Etranglement	58
Eruption volcanique	1199	Etranglement de Ranvier	59
Eruption volcanique explosif	1200	Etre vivant	3318
Erythroblast	4368	Etres inférieurs	3322
Erythroblaste	4368	Etres pluricellulaires	3323
Escargots	1445	Etres supérieurs	3324
Escherichia coli	617	Etude	1722
Escherichia-coli	617	Etude topographique	3957
Espace	1535	Eucalyptus	3315
Espace intercellulaire	3041	Eucalyptus	3315
Espèce	4631	Eucaryote	1442
Espèce animale	4632	Eukaryote	1442
Espèce locale	4634	Eustachian tube	695
Espèce menacée	4635	Eustachian valve	2435
Espèce végétale		Evagination	
Esprit		Evagination	337
Essaimage		Evaluation	
Essence de roses		Evaluation	1010

Evaporation	English	Français	Explosive volcanic eruption
Evaporation	743	Execution pho	nse 3846
Evaporation		•	ın2759
Evaporimeter			ction 985
Evaporimétre			1003
Evapotranspiration		Exfoliation	
Evapotranspiration		Exfoliation de l'	écorce1005
Evénement, Evénements		Exfoliation of	bark 1005
Event, incident			s 2873
Everest		Exhaustion	
Everest		Exigences	3682
Evolution	942	Exocarp	2961
Evolution			d2896
Examen		Exocytose	209
Examen médical		Exocytosis	
Examen microscopique		Exoderm	77
Examination, test		Exoderme	77
Excentric		Exons	3229
Excentrique		Exons	3229
Excès		Exophtalmie	1214
Excès pondéral		Exotic	
Excess		Exotique	1720
Exchange		Expansion	1133
Excision		Expansion	1133
Excitable		Expansion zon	ne 4269
Excitable	3158	Expérience	759
Excitation	1111	Expérience assi	stée par ordinateur
Excitation	1111	(ExAO)	760
Excitation artefact	185	•	<i>7</i> 59
Excitation Efficace	1072	Experimental	<i>device</i> 850
Excitation électrique	1073	Experimentat	ion 762
Excitation tension		Expérimentation	n762
Excitation threshold	2619	Expiration	1965
Excitations successives	1074	Expiration	
Excitatory nervous message	1867	Exploitation	159
Excitatory postsynaptic potent	tial3415	Exploitation.	
Excitatory synapse	3973	Exploration	165
Exciter neuron	2697	Exploration	
Excréments, fèces	2874	Exploration d	rilling 705
Excretion	62	· ·	eaire424
Excrétion	62	Explosive vold	canic eruption 1200

Explosive volcano	English	Français	Faisan
Explosive volcano	540	Eye-muscle	2721
Exposé		Eye-muscle Eyepiece	2861
Exposed			
Expression génétique		_	
Exsudation (de résine); Ecouleme		-	
sève)		-	
Exsudation gommeuse			
Extensional fault		Fabriqué	
Extensor muscle		Facial	
Extérieur		Facial	
Exterior		Facial nerve	
External environment		Facies	
External fertilization		Faciès	
External membrane		Facteur	
External orbit		Facteur abiotique	2601
External secretion		Facteur biologique, facteur bio	tique2599
External stimulus		Facteur cancérigène	2605
Extérocepteur		Facteur commun	2606
Exteroceptor		Facteur complémentaire	2608
Extinct animal		Facteur d'érosion	
		Facteur écologique	
Extinct organism		Facteur génétique	
Extinction		Facteur inhibiteur	
Extinction		Facteur limitant	
Extinction naturelle		Facteur mécanique	
Extracellulaire	1550	Facteur mutagène	
Extracellular	1550	Facteur physico-chimique	
Extracellular digestion	4678	Facteur Rhésus	2596
Extract	3927	Facteur rhumatoïde	2595
Extraction	153	Facteur sec	2594
Extraction	153	Factor	2593
Extrait	3927	Facultatif	
Extrinsic protein		Facultative	
Extrusive rock		Facultative parasite	
Exudation		Facultative saprophyte	
Exuviation		Faeces	
Exuviation		Faille 23	•
		Faille inverse	
Eye		Faille inversée	
Eye cancer		Faille normale	
Eye-lash		Faille transformante	
Eye-lens		Faine, fêne	
Eye-lid	1273	Faisan	2501

Faisceau	English	Français	Ferro-magnesium mir	neral
Faisceau	1399	Fecundation		291
Faisceau de His		Fecundation, f	ertilization	1035
Faisceau lumineu			rol3	
Faisceaux vasculaires		Feeding cell	,	1674
Falcon, hawk			ion	
Fall, drop		Feldspar		3106
Fallopian tube			3	
Fallow land		Feldspath potas	sique3	3107
False rib		Female		<i>37</i> 2
Famille		Female flower	,	1989
Family		Female genita	l apparatus:	1304
Famine		Female genita	l organ	2749
Famine		Female pronuc	cleus 2	4620
Farinaceous		Femelle		.372
Farineux		Femur		2776
Farm		Fémur	2	2776
Farmable		Fence		2191
Farmer		Fenêtre	4	1405
Fasting		Fennec	3	3117
Fat		Fennec fox		3117
Fat mass			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
Fatigue, asthénie		Fenouil		.584
Fatigue, tiredness		Fente branchiale	e2	2314
Fatty acid		Fente synaptiqu	e2	2317
Fatty substance			1	
Faucon				
Fault 2394	!, 300 7			
Fauna			3	
Faune	3140			
Fausse côte	2473			
Faux bourdon; abeille mâle	1802		étique	
Feather			coolique	
Feather-like leave			utyrique	
Fèces	520		ctique	
Feces, excrements	2874			
Fécondation			teur3	
Fécondation croisée			ieur	
Fécondation externe				
Fécondation interne				
Fécondation, fertilisation			um mineral	
. comadion, for modiform	1000	Terro magnesi	a	1070

Fertile	English	Français	Filon magmatique
Fertile	1580	Fibreux	3557
Fertile	1580	Fibril	3562
Fertile individual	3047	Fibrillaire	3566
Fertile land	107	Fibrillar	3566
Fertile soil	838	Fibrille	3562
Fertilisation, fumage	818	Fibrille protéinique	3563
Fertilisé, fécondé	3808	Fibrin	
Fertilité	1582	Fibrine	3558
Fertility		Fibrinogen	
Fertilization	818	Fibrinogène	4365
Fertilization tube	339	Fibroblast	
Fertilized egg		Fibroblaste	1682
Fertilizer		Fibrocyte	1657
Fetus		Fibroin	3014
Feuille	4747	Fibroïne	3014
Feuille complète	4750	Fibroma	4762
Feuille composée	4753	Fibrome	4762
Feuille écaillée		Fibrome utérin	4763
Feuille lobée	4755	Fibroscope	4291
Feuille métamorphosée	4752	Fibrose	
Feuille millimétrique	4756	Fibrosis	1043
Feuille panachée	4751	Fibrous	3557
Feuille pétiolée		Fibrous layer	2507
Feuillet palmé	4777	Fibrous roots	
Fève	3136	Fibula	2291
Fiber, fibers	3546	Fichier	4181
Fiber-cell	1657	Field	
Fibre	3546	Field mouse	3002
Fibre à myéline	3548	Fiente	1910
Fibre afférente	3556	Fièvre typhoïde	1506
Fibre de cellulose	3549	Fig insect	1410
Fibre du fuseau	1702	Figue	1150
Fibre motrice	3547	Figue	
Fibre musculaire		Figue de barbarie	
Fibre nerveuse		Filament	
Fibre nerveuse afférente		Filament	
Fibre nerveuse efférente 3550		Filiforme	
	*	Filon basaltique	
Fibrescope		Filon magmatique	
Fibrescope	4471	i non magmanque	3104

English Français

Flower receptacle

Fils 6	Flagelle; flagellum	2184
Filter 3862	Flagellum	2184
Filter paper4742	Flaque	546
Filtrat1832	Flash	4826
Filtrate1832	Flash	4826
Filtration846	Flask	1779
Filtration 846	Flavour	4593
Filtre3862	Flax oil	2000
Fin1893	Flea	535
Fin	Flèche	2175
Fine focus3533	Fledgling	3044
Fine sand	Flesh	3507
<i>Fingerprint</i> 594	Fleshy fruit	1174
Fiole1513	Flétrissement	1795
Fir- tree	Fleur	1983
Fire1394	Fleur Complete	1988
Fish2155	Fleur femelle	
Fish- eater	Fleuriste	1982
Fishbone	Flexible	
Fission409	Flexible	
Fission binaire410	Flexion	
Fission binaire simple411	Flexor muscle	
Fission longitudinale412	Flisch	
Fission, cleavage 409	Flisch stone	
Fissiparité1065	Floating plant	
Fissiparity	Flood	
Fissuration896	Floor	2482
fissure of Rolando2315	Flora	
Fissure of Silvius2311	Floraison, fleuraison	127
Fistula4403	Floral diagram	
Fistule4403	Floral formula	
Fixation	Flore	
Fixation 754	Florescence	
Fixation de l'azote755	Floriculture	1943
<i>Fixation site</i>	Floriculture	1943
Fixed carbon	Florist	
Fixed cell	Flow, flux	830
Flaccid	Flower	
Flagellant	Flower- bud	531
Flagellé	Flower receptacle	811

Flowering stage	English	Français	Forearm
Flowering stage	3842	Follicle cavity	772
Fluid		Follicle cell	1625
Fluid Lava		Follicle phase	3852
Fluid matter	3606	Follicle-stimulating hormor	
Fluid mosaic model	4610	Follicular cycle	
Fluide	3641	Follicular fluid	2022
Fluide cœlomique	2023	Follicule	1241
Fluide intracellulaire	2024	Follicule de Degraphe ou cavit	aire .1242
Fluorescence	996	Fonction	
Fluorescence	996	Fonction alcool	4810
Fluorescent		Fonction amine	
Fluorescent	3695	Fonction carboxylique	4811
Fluorescent microscope	3732	Fonction chimique	
Fluorescent screen	2220	Fonction vitale	
Fluorescent substance	3612	Fonctionnel	
Flute- crafting	940	Fonctions de relation	
Fluvial plant	4448	Fond	
Flux	830	Fond marin	
Flux énergétique	831	Fondamental	
Flux sanguin		Food	
Flux thermique	832	Food chain	
Foal		Food network	
Focal distance	609	Food poisoning	
Focus	3752	Food ration	
Fœtus	1508	Food transformation	
Foggara		Foot	
Foie	3326	Forage	1429
Foin	751	Forage	
Fold	2557	Forage océanique	
Fold, flexion	1198	Foraminifera	
Folding	416	Foraminifères	
Foliate	3707	Force	3284
Foliated plant	4447	Force	
Foliation	1126	Force centrifuge	3286
Foliation	1126	Force centripète	
Folie	1289	Forceps, tongs	
Folié	3707	Forceps d'accouchement	
Foliole	4776	Forces de compression	
Foliole	4776	Fore leg	
Follicle	1241	Forearm	

Forefinger, index finger	English	Français	Fructification
Forefinger, index finger	2030	Fowl	1718
Foreign body		Fowl- house	1684
Forest		Foyer	
Forest ecosystem	4549	Foyer sismique	
Forest medium	4789	Fracture	
Forester	2868	Fracture, cassure	3379
Forestier	2868	Fragilité dentaire	
Forêt	2865	Fragment	
Forêt de chêne	2863	Fragment	
Forêt tropicale	2864	Fragment non transcrite	
Forked	3676	Fragmentation	
Formation du charbon	905	Fragmentation	
Formation du pétrole	900	Fragon; myrte sauvage	
Formations géologiques	836	Fragrance	
Formol	3124	Fragrance	119
Formol	3124	Fraise	3042
Formule dentaire	2450	Free carbon	3346
Formule florale	2449	Freeze fracture	3380
Fosse		Freezing	766
Fosse océanique	1692	Freezing point	1726
Fossil		Frelon	1717
Fossil energy	2497	Frémissement	97
Fossile	1430	Fréquence	1112
Fossile calcaire		Frequency	1112
Fossile emblématique	3923	Fresh water	
Fossile siliceux	3921	Fried	
Fossile stratigraphique	3920	Frisson	
Fossilisation	152	Frit	
Fossilization	152	Frog	
Fougara	3134	Fromage	
Fougère		Front	
Four- o'clock		Front	
Fourchu		Frontal bone	
Four-headed muscle		Frontal lobe	
Fourmi		Fronto-parietal	
Fourmilier, tamanoir		Fronto-pariétal	
Fourmillement		Frost	
		Frottis	
Fourrura		Frottis sanguin	
Fourrure	5000	Fructification	20

Fructification	English	Français	Ganglion nerveux
Fructification	20	Fuseau mitotique	4087
Fructose	2093	Fuseau neuromusculaire.	4088
Fructose		Fuseau nucléaire	4090
Fructueux		Fused	4243
Frugivore		Fusiform	4091
Frugivorous		Fusiforme	
Fruit		Fusion	383, 413
Fruit		Fusion	383
Fruit ailé		Fusion nucléaire	384
Fruit charnu		Fusion partielle	414
		Fusulina	
Fruit composé		Fusuline	3157
Fruit sec			
Fruitful			
Fruits secs		G	
Frustum of cone			
Fuchsine		Gabbro	2066
Fuchsine		Gabbro	
Fucose		Gabbro foliacé	
Fucose		Gaine	
Fucoxanthin		Gaine de myéline	
Fucoxanthine	2348	Gaine de Schwann	
Fucus		Galactose	
Fucus		Galactose	
Fuel oil	3620	Galactosidase	
Fuite		Galactosidase	
Function		Gale	
Functional		Gall	
Functional balance		Galle	
Functional coordination		Galle de collet	
Functional device		Gallstone	
Functional diagram		Gamete	
Functional disorder		Gamète	
Fundamental		Gametocyte	1669
Fungus		Gamétocyte	1669
FungusFunnel		Gamétogénèse	898
Fur		Gametogenesis	898
Fusarium		Ganglion	
Fusarium		Ganglion	
		Ganglion lymphatique	
Fuseau ashramatique		Ganglion nerveux	
Fuseau achromatique	4089	Cangnon her veux	

Ganglion spinal	English	Français	Genital gland
Ganglion spinal	2790	Gemmule	2624
Gant	3236	Gencive	3502
Gap	3043	Gene	4342
Garden		Gène	4342
Garden clippers	4131	Gène dominant	4343
Garlic		Gène récessif	4344
Garnet		Gene therapy	2798
Garniture, formule chromosomiq	jue2451	Genealogical tree	
Gas	2870	Générateur électrique	
Gas analyser	3762	Generation	
Gaseous exchanges	3645	Génération	
Gastéropodes	4048	Generic	
Gastric artery	2282	Générique	
Gastric bacteria	623	Genet	
Gastric disease	3887	Genetic code	
Gastric gland	2903	Genetic combination	854
Gastric juice	2671	Genetic disease	3890
Gastrolith	1420	Genetic diversity	1101
Gastrolithe; calcul gastrique	1420	Genetic engineering	
Gastropoda		Genetic expression	947
Gauge	4145	Genetic factor	2610
Gaz	2870	Genetic information	4075
Gaz à effet de serre	2871	Genetic origin	4251
Gaz d'échappements	2873	Genetic program	553
Gaz naturel	2872	Genetic Transformation	
Gaze	2218	Genetically modified orgo	
Gazelle	2928	GMO	
Gazelle	2928	Genetically modified plan	
Gazonnement	819	Genetics	
Gel	4682	Génétique	
Gel	4682	Genette	
Gel substance	3618	Genévrier	
Gelatin	1331	Geniculated	1895
Gélatine	1331	Géniculé	1895
Gélatineux	1332	Génie génétique	
Gélatinisation	764	Genital	
Gelatinization	764	Génital	1066
Gelatinous	1332	Genital aperture	3024
Gelée	2426	Genital apparatus	1303
Gemmule	2624	Genital gland	2882

Genital organ	English	Français	Glande nectaire
Genital organ	2747	Germination	348
Genome	1333	Germination	348
Génome	1333	Germination pore	1161
Genotype		Gésier	
Génotype		Gherkin	
Genou		Giant chromosome	2358
Genre, sexe	1288	Gill	2966
Genus, sex	1288	Gill lamella	2418
Geochemistry	1336	Gingembre	1980
Géochimie		Ginger	1980
Geographic pole	3222	Girafe	1949
Geographical coordinates	41	Giraffe	1949
Geologic crisis		Giroflier	4422
Geologic discontinuity	441	Gisement	4161
Geologic formations	836	Gisement de pétrole	4162
Geologic map	1566	Gizzard	3172
Geologic phenomenon	2568	Glaciers	3723
Geologic section		Glaciers	3723
Geological activity	4530	Gland	2876
Geological distortion	910	Gland cavity	3520
Geological structure	676	Glande	2876
Géologie		Glande à venin	2891
Geology		Glande calcifère	2898
Geomagnetic reversal		Glande d'albumine	2888
Geophysics		Glande de Tyson	2883
Géophysique		Glande digestive	
Geophyte		Glande endocrine	
Géophyte		Glande exocrine	
Geotherm		Glande gastrique	
Géotherme	1334	Glande génitale	
Geotropism		Glande hypophysaire, hyp	
Géotropisme		Glande intestinale	
Geranium	1328	Glande lacrymale	
Géranium	1328		
Germ	1238	Glande lymphatique	
Germ infection	2644	Glande mammaire	
Germe	1238	Glande maxillaire	
Germé	4228	Glande mixte	
Germinal layer	2508	Glande muqueuse	
Germinated	4228	Glande nectaire	2879

Glande oléifère	English Français		Glycolysis
Glande oléifère	2889	Glotte	3021
Glande pharyngienne		Glottis	
Glande pinéale		Glove	3236
Glande prostatique		Glucagon	2973
Glande salivaire		Glucagon	
Glande sébacée		Glucide	2972
Glande séricigène		Glucometer	2976
Glande sudoripare		Glucomètre	2976
Glande surrénale		Gluconeogenesis	
Glande tubulaire		Glucophan	
Glandiform		Glucose	
Glandiforme		Glucose	
Glass	1934	Glucose oxidase	
Glass lamella	2420	Glucose oxydase	
Glass pipette	3626	Glucose transporter (GLUT)	
Glass tank	1520	Glucosidase	
Glassware	1937	Glucosidase	
Glaucoma	1952	Glutamic acid	
Glaucome	1952	Glutamine	
Glaucophane	2975	Glutamine	
Glissement		Gluten	
Glissement de terrain		Gluten	
Globe		Glycémie	
Globe oculaire		Glycerine solution	
Globe terrestre	3355	Glycerine, glycerol	
Globigerina		Glycérine, glycérol	
Globigérine	2967	Glycine	
Globorotalia		Glycine	
Globorotalia		Glycogène	
Globotruncana		Glycogenesis	
Globotruncana		Glycogénogénèse	
Globulaire	3366	Glycogénolyse	
Globular	3366	Glycogenolysis	
Globule	3370	Glycogénose	
Globule	3370	Glycogenosis	
Globule polaire	3373	Glycolipid	
Globule rouge		Glycolipide	
Globulin		Glycolyse	
Globuline		Glycolysis	
		, ,	

Glycoprotein	English	Français	Graves-Basedow disease
Glycoprotein	569	Grain endosperm	ique517
Glycoprotéine			1357
Glycosuria			515
Glycosurie			516
Gnatopode			518
Gnatopode; patte mâchoire	1855	•	2251
Gnawing	3218		2916
Gneiss	2986	Gramineae	3080
Gneiss	2986	Graminée	3080
Goiter	2122		2916
Goitre	2122		519
Golden marguerite	241		519
Golgi apparatus	1311		3805
Golgi vesicle	1530		3663
Gomme	2437		2918
Gonad	4246		2918
Gonade	4246		2919
Gonade mâle	4247	Granitoïde	2919
Gonadotropin Releasing Horm	one4670		257
Gonadotropine chorionique hum	aine4668		257
Goose	453	Granodiorite	2917
Gorge, pharynx	1448		2917
Gorilla	2989		1367
Gorille	2989		
Goudron minéral	1964	Granule	1363
Gousse	3190	Granule	
Goût	3822	Granule de protéi	ne1365
Goutte	3228	Granulocyte	1660
Graafian follicle	1242	Granulocyte	
Gradation d'âge	828	Grape fruit	3561
Gradient de concentration	827	Graph	
Gradual	829	Graph paper	4756
Graduel	829	Graphic represe	entation 1052
Graft	2531	Graphique	1873
Graft rejection		Grappe	2849
Grafting		Graptolite schis	t2289
Grafting stock			2664
Grain			
Grain d' aleurone			1424
Grain d'amidon	1366	Graves-Basedow	/ disease 1710

Gravier	English	Français	Harmonieux
Gravier	1424	Guanine	2988
Grazing, pasturing		Guard cell	
Green algae		Guépard	3119
Green frog		Guêpe	
Green plague, caulerpa		Guêpier	
Green plant		Guinea pig, cobaye	1694
Green woodpecker		Gull	4628
Greenhouse		Gum	. 2437, 3502
Greenhouse effect		Gum channel	
		Gum exudation	
Greenhouse gas		Guttation	
Greffage		Guttation	
Greffe en écusson		Gymnospermes	
Greffe en flute		Gymnosperms	
Greffe, Greffon		Gypse	
Grenat		Gypsum	1206
Grenier			
Grenouille			
Grenouille albinos		H	
Grenouille spinale	2470		
Grenouille verte			4055
Grey substance		Habitat	
Griffe	3811	Habitat	
Grignotement		Habituation	
Grille métallique		Hachich	
Grippe aviaire		Haie	
Gros intestin, côlon		Hair	. 2301, 4714
Grosse vis		Hallucination	
Grossesse; gestation		Hallucination	
Grotte		Hallucinogen	4322
Group		Hallucinogène	
Groupe		Halophile	
Groupe sanguin		Halophilic	
Groupement Hème		Hamster	
Grouper		Hamster	
Growing (growth) zone	4260	Hanche, os pelvien	
Growth	4601	Handicap	
Growth curve	4236	Haploid	
Growth hormone	4666	Haploïde	
Growth rate	4491	Hard, solid	
Growth ration		Hardness	
Growth rings		Harmonie	
Guanine		Harmonieux	4244
	,		

Harmonious	English Français		Herbarium
Harmonious	4244	Hematoxylin	4704
Harmony	405	Hématoxyline	4704
Harzburgite		Heme group	
Harzburgite		Hemicellulose	
Hashish		Hémicellulose	4706
Hauteur	98	Hemiplegia	2323
Hay	751	Hémiplégie	
Hay cold	1967	Hemisaprophyte	
Hayloft	3663	Hémisaprophyte	4534
Hazel tree	2236	Hémisphère cérébrale	4533
Hazelnut	665	Hemocyanin	
Head		Hémocyanine	
Head louse	3252	Hemoglobin	
Headache		Hémoglobine	
Health record book		Hémolyse	
Hearing		Hemolysis	
Heart		Hemophilia	
Heart beats		Hémophilie	
Heat		Hémorragie	
Heat exchange		Hemorrhage, bleeding	
Heat flux		Hemorrhoids	
Heat source		Hémorroïdes	683
Heating, warming		Hepatic	3327
Heavy mineral		Hepatic lobule	
Heavy water		Hepatic portal vein	
Height		Hepatic vein	
Hélianthème		Hépatique	3327
Helianthus flower		Hépatite	285
		Hepatitis	285
Helical thickening		Hepatitis virus	3146
Hélice µ		Hepatocyte	1649
Hélicoïdal		Hépatocyte	1649
Heliophyte		Hépatomégalie	934
Heliophyte		Hepatomegaly	
Helium		Hepato-pancreatic duct	3268
Hélium		Herbacé	2667
Helix $(\infty \sim)$		Herbaceous	2667
Helminth	1763	Herbaceous plant	4439
Helminthe		Herbaceous stem	
Helper T-lymphocyte	1654	Herbarium	4052

Herbe	English Français		Holoparasite
Herbe	2664	Hêtre	1929
Herbe vivace	2666	Hexafluoride de sulfure	2053
Herbicide	3652	Hexose	2097
Herbicide	3652	Hexose	2097
Herbier	4052	Hibernation	2032
Herbivore	2587	Hibernation	2032
Herbivorous	2587	Higher jawbone	3103
Hereditary trait	2410	Higher organisms	3324
Hérédité	4739	Hile	2057
Heredity	4739	Hilum	2057
Hérisson	3276	Hinny	4564
Hermaphrodisme	825	Hip	4757
Hermaphrodite	1690	Hip joint	
Hermaphrodite		Hip, pelvis bone	2772
Heroin		Hippocampe	1421
Héroïne		Hippopotame	3052
Heron	3634	Hippopotamus,	3052
Héron	3634	Hirondelle	1594
Heterochromosome	2361	His bundle	1400
Hétérochromosomes		Histamine	4699
Heterodonte		Histamine	4699
Hétérogamètes	322	Histogénèse	899
Heterograft		Histogenesis	899
Hétérogreffe		Histological section	4138
Heteromer		Histologie	
Hétéromère		Histology	2806
Hétéro-pollinisation	724	Histolyse	379
Heteroscian		Histolysis	379
Hétéroscien		Histones	4700
Hétérosporeux	3658	Histones	4700
Heterosporous		HIV	3150
Hétérothermes		Hives	
Heterotherms		Hoe	
		Hole, burrow	
Heterotrophe		Hollow stem	
Hétérotrophe		Holm oak	
Hétérotrophie		Holocene	
Heterotrophy		Holocène	
Heterozygote		Holoparasite	
Hétérozygote	3661	Holoparasite	<i>7</i> 3 <i>7</i>

Homéothermes	English	Français	Hybridation
Homéothermes	1808	Huile de cèdre	1995
Homeotherms	1808	Huile de lavande	1996
Homogène		Huile de lin	
Homogeneous		Huile de sésame	
Homosporeux		Huile de soja	1998
Homosporous	3665	Human chorionic gonadot	ropin
Homozygote		(HCG)	
Homozygote	3697	Humeral muscle	
Hoof	1347	Humerus	2775
Hoopoe	4660	Humérus	2775
Horizon de sédimentation	234	Humeur aqueuse	1601
Horizon du sol	233	Humeur vitrée	
Horizontal seismometer	2206	Humic soil	839
Hormonal balance	1117	Humid	1884
Hormonal control	3832	Humid climate	4206
Hormonal disorder	206	Humid medium	4787
Hormonal message	4415	Humid zone	4274
Hormonal regulation	1081	Humide	1884
Hormonal system	4558	Humidité	1885
Hormonal-nervous regulation	1082	Humidité de l'air	1887
Hormone		Humidité du sol	1886
Hormone		Humidity	
Hormone de croissance		Humification	
Hormone de grossesse	4665	Humoral	1602
Hormone disorder	1603	Humoral	
Hormone folliculostimuline FSH	4669	Humoral immunity	4212
Hormone gonadotrophine	4670	Humoral mechanism	
Hormone lutéinisante	4667	Humoral response	144
Horn	3189	Humus	1716
Hornet		Humus	1716
Horticulture	586	Humus formation	904
Horticulture		Huppe	4660
Host		Hutching	3101
Host cell		Hyacinth	4831
Hot points	4576	Hyaloplasm	4694
Hôte	2614	Hyaloplasme	4694
House fly		Hybrid	4654
House waste	4571	Hybrid race	2108
Huile	1994	Hybrid seed	518
Huile d'amande	1999	Hybridation	1104

Hybridation artificielle	English	Français	Identical twins
Hybridation artificielle	1105	Hypersensibilité	3056
Hybridation cellulaire		Hypersensibility	
Hybridation moléculaire		Hypersensible	
Hybridation traditionnelle	1106	Hypersensitive	
Hybride		Hypertension	
Hybridization		Hypertension	
Hydra		Hypertonic	
Hydre		Hypertonique	
Hydrocarbonate		Hypertrophie	
Hydrocarbonate		Hypha	
Hydrochloric acid		Hyphe	
Hydrogen		Hypnose	
Hydrogen bond		Hypnosis	
Hydrogène		Hypocalcemia	
Hydrolyse			
Hydrolyse partielle		Hypocatrul	
Hydrolyse totale		Hypocotyl	
Hydrolysis		Hypocotyle	
Hydrophile		Hypoderm	
Hydrophile		Hypoderme	
Hydrophile plant		Hypoglossal nerve	
Hydrophilic pole		Hypoglycemia	
Hydrophobe		Hypoglycémie	
Hydrophobic		Hypophysary artery	
Hydrophyte		Hypophyseal stalk	2190
Hydrotropism		Hypotension	381
Hydrotropisme		Hypotension	381
Hyena		Hypothalamus	778
Hyène Hygiene rules	2454	Hypothalamus	
Hygrometer	3202 2129	Hypothèse	
Hygromètre		Hypothesis	
Hygrophile		Hypotonic	
Hygrophyl		Hypotonique	
Hygrothermograph		rrypotoriique	4400
Hygrothermographe	3954	_	
Hymen			
Hymen			
Hypercompensation			
Hypercompensation		Iceberg	1207
Hyperglycemia		Iceberg	
Hyperglycémie		Ichtyophage, piscivore	
Hyperpolarisation		Identical twins	
Hyperpolarisation	3054	identical twins	1122

Identité biologique	English	Français	Incubateur
Identité biologique	4693	Immunodefense	1738
Igneous acidic rock		Immunodiffusion	
Igneous basic rock		Immuno-diffusion	
Igneous rock		Immunofluorescence	3112
lle volcanique		Immuno-fluorescence	
Illness, sickness		Immunoglobulin	
llots de Langerhans		Immunoglobuline	
Imbalance, disequilibrium		Immuno-marking	
Imbibition		Immuno-marquage	
Imbriqué	3669	Impermeable	
Immature		Imperméable	
Immature	3000	Impregnate, fertilized	3808
Immersed		Improvement	
Immersion	2985	In vitro	3143
Immersion	2985	In vitro	3143
Immersion lens	2639	In vivo	3142
Immigrant	4318	In vivo	3142
Immortal, eternal	1554	Inactif	2995
Immortel	1554	Inactive	2995
Immune cell		Inactive volcano	542
Immune complex	4066	Inarticulate	3472
Immune deficiency		Inarticulé	3472
Immune disease	3888	Incendie	1394
Immune memory		Incident ray	2296
Immune response		Incinérateur	3751
Immune system	1300	Incinerator	
Immunisation	786	Incisor tooth	2162
Immunisé	4201	Incitation	784
Immunité	4209	Incitation	784
Immunité acquise	4216	Inclinaison	4395
Immunité artificielle	4210	Incliné	3642
Immunité cellulaire	4213	Inclined	3642
Immunité de l'espèce	4211	Inclusions	3679
Immunité humorale	4212	Inclusions	3679
Immunité naturelle	4215	Incoherent	3694
Immunity	4209	Incohérent	3694
Immunization		Incompatibilité	3475
Immunized	4201	Incompatibility	3475
Immunocompetent	4370	Increase	869
Immunocompétente	4370	Incubateur	3754

Incubation	English	Français	Inoculation
Incubation787	, 1427	Influenza	426
<i>Incubation</i>	, 1427	Influenza	426
Incubation period	. 3027	Influenza virus	3147
Incubation phase		Influx nerveux	2193
<i>Incubator</i> 3754	, 3857	Influx nerveux efférent	2196
Incurvé	4237	Influx nerveux inhibiteur	2197
Indéfini	2999	Influx nerveux moteur	2194
Index (doigt)	2030	Influx nerveux sensitif	2195
Indian hemp, cannabis	. 3274	Information chimique	
Indicator fossil	.3923	Information codée	
Indice de réfraction	3198	Information génétique	
Indice d'iode	1892	Infrared	
Indice UV	4033	Infrarouge	
Indirect	2996	Infundibuliforme	
Indirect	. 2996	Infundibuliforme	
Individu	3046	Ingestion	
Individu fertile	3047	Ingestion	
Individu pur	3049	Inhalation	
Individu sélectionné		Inhalation	
Individual	. 3046	Inhibiteur	
Individual trait	. 2400	Inhibition	
Induced fit	. 1019	Inhibition	756
Industrial waste	. 4569	Inhibitor	3709
Inertial sensor	. 3486	Inhibitory factor	2602
Infected cell	. 1670	Inhibitory nerve impulse	2197
Infected presenting cell	. 1671	Inhibitory nervous message	1866
Infectieux, contagieux	4037	Inhibitory substance	3607
Infection	2645	Inhibitory synapse	3972
Infection	. 2645	Inhibitory-postsynaptic pot	ential3414
Infection bactérienne	2643	Initial velocity	2069
Infection microbienne	2644	Injection	1441
Infectious disease		Injection	1441
Infectious, contagious	. 4037	Inmangeable	2994
Inflammation		Inner core	4623
Inflammation		Inner ear	
Inflammatory disease		Inner sea	
Inflammatory reaction		Innervation	
Inflammatory response		Innervation	
Inflorescence		Innervation zone, innervated	zone4289
Inflorescence	. 4627	Inoculation	1036

Inoculation	English	7 Français	Intron
Inoculation	1036	Intensité respiratoire	2262
Inorganic		Intensité sismique	
Inorganic fertilizer		Intensity	
Inorganique		Intercellular matrix	
Insect	1409	Intercellular space	3041
Insect pest	1412	Intercostal muscle	2725
Insecte	1409	Interleukin	359
Insecte aquatique	1413	Interleukine	359
Insecte des figues	1410	Intermediary trait	2411
Insecte des lagunes	1411	Intermusculaire	719
Insecte nuisible	1412	Intermuscular	719
Insecte piqueur	1414	Internal energy	
Insecticide		Internal fertilization	
Insecticide	3654	Internal secretion	
Insectivore	258	Internal stimulus	
Insectivorous		Internuncial neuron	
Insectivorous plant	4419	Intérocepteur	
Insémination artificielle	1034	Interoceptor	
Insolation	2456	Interphase	
Inspiration		Interphase	
Inspiration	2330	Interrupteur	
Instant		Interstitial fluid	
Instant		Interstitial zone	
Insuffisance rénale		Intestin	
Insuffisance surrénale	2622	Intestin grêle	
Insulin		Intestinal absorption	
Insuline	408	Intestinal digestion Intestinal villus	
Integral protein	570	Intestinal, enteric	
Integrase	396	Intestinal, entérique	
Integrase	396	Intestine gland	
Integration		Intestine, bowel	
Intégration	71	Intolérance au lactose	
Intégration nerveuse		Intoxication	
Intégré		Intoxication	
Intelligence		Intoxication alimentaire	
Intelligence		Intracellular fluid	
Intensité		•	
Intensité de l'excitation		Intrinsic protein	
Intensité lumineuse		Intron	
michaic familiease	2200	Intron	3231

Intrusive rocks	English	Français	Jasmin
Intrusive rocks	2368	Isoelectric point	4582
Inulin	479	Isogame	
Inuline	479	Isogametes	
Invagination	423	Isogamètes	
Invagination			
Invariabilité		Isogamy	
Invariability	3466	Isolated	
Inversé		Isolation	
Inversion de la polarité	421	Isolation	
Invertase	395	Isolation matter	
Invertase	395	Isolé	4051
Invertebrate	3481	Isomérie	1047
Invertebrate animal	1542	Isomerism	1047
Invertébré	3481	Isopode	3674
Inverted	4314	Isopode	
Involontaire	3465	Isotherm	
Involuntary	3465	Isotherme	
Involuntary muscle	2737	Isotonic	
lodine index	1892	Isotonic solution	
<i>lodine solution</i>	3764	Isotonique	
lodine water	3583	Isthme	
lon	2216		
Ion	2216	Isthmus	
Ion distribution	1128	Itch	
Ionic		lvoire	
lonique		Ivory	
Iosine solution		lvresse	1168
Iridium			
Iridium			
		J	
Iris (Bot.)			
Iris (Bot.)			
Iris (Med.)		Jabot	
Iris (Med.)		Jachère	
IronIron deficiency		Jacinthe	
		Jacinthe des près	
Irrigation		Jackal	
Irrigation		Jadeite	
Irrigation goutte à goutte		Jadéite	
Irrigation pivotante		Jam	
Irrigation water		Jambe	
Irritation		Janus Green	
Irritation		Jardin	
Ischion	4757	Jasmin	4829

Jasmine	English	Français	Lactic acid
Jasmine	4829	Karyokinesis	437
Jauge		Karyolysis	
Jaune d'œuf		Karyotype	
Javel water		Keratin	
Jawbone		Kératine	
Jennet		Kidney	
Jeûne		Kidney artery	
Joint		Killer cell	
Joint cuvette-rotule		Kingdom	
Joint de cheville		Kiwi	
Joint de stratification		Kiwi	
Jonction		Klinefelter's Syndrome	
Jonquille		Knee	
Joue		Knee jerk reflex	
Joule		Knee joint	
Joule		Kneecap	
Jour		Knop solution	2772
Jugulaire		Krause's corpuscles, bulboi	
		corpuscles	
Jugular			
Jugular vein		Krypton	
Juice 2668		Krypton	
Juicy		Kyste	
Jujube		Kyste du sein	
Jujube		Kystique	3451
Jujube tree			
Jujubier			
Jumeau		L	
Jumelage			
Jument		Labalad	4252
Junction		Labeled	
Juniper		LabialLabial	
Jurassic		Labium	
Jurassique		Labium	
Jus		Laboratoire	
Juteux		Laboratory	
Juvenile		Labourage	
Juvénile		Lac	
Juvenile diabetes	1711	Lacrimal gland, tear gland	
		Lactase	
		Lactase	
		Lactation	1721
	2.45.5	Lactation	
Kangaroo	3420	Lacté	
Kangourou	3420	Lactic acid	1485

Lactic fermentation	English	Français	Leakage
Lactic fermentation	824	Larviforme	4836
Lactobacillus	615	Larynx	1509
Lactobacillus	615	Larynx	
Lactose		Laser ray	
Lactose	2090	Late	
Lactose intolerance	2641	Latent life	1534
Lacune	3043	Lateral	1205
Ladybird	1737	Latéral	1205
Lagune	2036	Lateral branche	989
Laine		Lateral bud	529
Laine minérale	2447	Lateral conjugation	236
Lait	1461	Lateral root	
Lait maternel	1463	Laticiferous cell	1651
Lait synthétique	1462	Latitude	
Laitue		Latitude	1591
Lake		Laurier commun; laurier franc	1907
Lama		Laurier-rose	1740
Lama	3490	Lava	1501
Lamb		Lavage	2931
Lame cellulaire	2417	Lavande	1569
Lame de rasoir	2308	Lavander	1569
Lame de verre		Lave	1501
Lamella	2002	Lave fluide	1502
Lamelle	2002	Lave visqueuse	1503
Lamelle branchiale	2418	Lavender oil	1996
Lamelle médiane	2424	Laves basaltiques	1500
Lamelle osseuse	2421	Laviform	4836
Lamp, lantern	3994	Laxatif	
Lampe, lanterne		Laxative	4190
Land birds		Laxité	
Land reform		Laxity	
Landslide		Layer	
		Layered gabbro	
Langerhans islets		Layering	
Langue		Le choléra des poules	
Lapereaux, levraut		Lead	
Large intestine, colon		Leaf	
Larme		Leaf Blade	
Larva		Leaf nervation	
Larve	4837	Leakage	8/9

Leaking channels	English	Français	Lignification
Leaking channels	3278	Lévrier	2130
Lecithin		Levure	
Lécithine		Levure de bière	
Leech	2801	Levure de boulangerie	
Leek	3344	Leydig cell	
Left auricle	86	Lézard	
Leg		Lherzolite	
Legend	<i>700</i>	Lherzolite	
Légende	700	Liaison covalente	
Légumineuse	4428	Liaison hydrogène	
Leguminous plant	4428	Liaison ionique	
Lemon balm		Liaison peptidique	
Lens		Libellule	
Lentil	2631	Liber, phloème	
Lentille (agro.)	2631	Libération	
Lentille (opt.)	2633	Lichen	
Lentille à immersion	2639	Lichen	
Lentille collective	2637	Liège	
Lentille compensatrice	2638	Lierre	
Lentille d'eau	2632	Life cycle	
Lentille électromagnétique	2636	Life mode	
Lentille oculaire	2634	Ligament	
Lentille sèche		Ligament	
Leopard	3118	Light	
Léopard	3118	Light (Opt.)	
Lepidoptera	1282	Light axis	
Lépidoptère	1282	Light bundle	
Lésion épidermique chronique	2537	Light energy	
Létal, Mortel	4202	Light intensity	2260
Lethal stain, non-vital stain.	4189	Light microscope	3733
Lethal, deadly		Light sensor	3485
Lettuce	1571	Light source	4218
Leucémie myéloïde chronique	3531	Light speed	
Leucine	3529	Light spot	
Leucine	3529	Light wave	
Leucocyte		Lighting	
Leukocyte		Ligne	
Level		Ligne de la main	
Leveling		Lignification	
Lèvre	2306	Lignification	1033

Lignifié	English	Français	Lobe pariétal
Lignifié	4176	Liposome	1256
Lignified		Liposome, corps gras	1256
Lignin		Liquid	
Lignine		Liquid matter	
Ligulated		Liquide	
Ligule		Liquide amniotique	
Ligule		Liquide céphalo-rachidien	
Ligulé		Liquide de KNOP	
Liliaceae		Liquide de ringer	
Liliacées	1978	Liquide folliculaire	
Lily	1976	Liquide interstitiel	
Limace	583	Liquide physiologique	
Limbe	4538	Liquide séminal	
Limbe de feuille		Liquorice	
Lime	3390	Lithosphere	
Limestone, chalkstone	1369	Lithosphère	
Limewater	1841	Lithosphère continentale	
Limit	1375	Lithosphère océanique	
Limite	1375	Lithospheric convergence	
Limiting factor	2603	Little finger	
Limiting membrane	2943	Littoral zone	
Limnée	1446	Liver	
Limon		Liver artery	2280
Limy fossil	3922	Liver fluke	1760
Limy marl		Lividité	2258
Line		Living being	3318
Lion cab		Living conditions	2576
Lionceau		Living matter	3594
Lioness		Living medium	
Lionne		Living world	
Lip		Lizard	
Lipase		Lobe	
Lipase		Lobe	
Lipid		Lobé	
Lipid reserves		Lobe antérieur	
Lipide		Lobe de l'oreille	
Lipogenèse		Lobe frontal	
Lipogenesis		Lobe occipital	
Lipolyse		Lobe olfactif	
Lipolysis	314	Lobe pariétal	3070

Lobe postérieur	English	Français	Macromolecule
Lobe postérieur	3071	Lung cancer	2065
Lobe temporal		Lupin	
Lobular		Lupine	
Lobular leaf	4755	Luteal phase	
Lobule hépatique		Luteinizing hormone (Li	
Local environment		Luxmeter	
Local race		Luxmètre	
Local reaction	984	Luzerne	
Local response	148		
Local species	4634	Lycopode	
Locomotion	1093	Lycopodium	
Locomotion	1093	Lymph	
Locus niger	3530	Lymphatic canal	
Locus niger	3530	Lymphatic gland	
Locusts	1233	Lymphatic glands	2792
Lodge	3967	Lymphatic system	1314
Loge	3967	Lymphatic vessel	4818
Logiciel	550	Lymphe	
Logiciels de simulation	549	Lymphocyte	
Lombaire	3235	Lymphocyte	
Lombar zone	4286		
Lombric; ver de terre	1757	Lymphocyte B mémoire	
Longitudinal fission	412	Lymphocyte T auxiliaire	
Longitudinal muscle	2732	Lymphocyte T8	
Longitudinal section		Lymphoid stem cell	
Longitudinal wave	4339	Lys, lis	
Longueur d'onde		Lyse	
Losange		Lysine	
Loupe		Lysine	
Lower jawbone		Lysis	<i>789</i>
Lower mantle		Lysosome	3542
Lower member		Lysosome	3542
Lower organisms		Lysozyme	
Lower plants		Lysozyme	
Lozenge		Lytic orgamism	
Lumachelle			
Lumachelle			
Lumbar		<i>M</i>	
Lumière		***	
Lumière blanche			
Lump		Maastrichtian	3622
Lunaire		Macaques rhésus	4154
Lunar		Macromolecule	
Lung	1921		

Macromolécule	English	Français	Mammals
Macromolécule	1249	Maïs	1796
Macrophage	491	Major histocompatibility com	plex . 4062
Macrophage		Maladie	3891
Mad cow		Maladie auto-immune	3877
Madness	1289	Maladie cardio-vasculaire	3885
Maestrichien	3622	Maladie contagieuse	3886
Magma	3628	Maladie d'Addison	3863
Magma	3628	Maladie de Basedow	1710
Magma basaltique	3629	Maladie de Duchenne	3864
Magma chamber	2925	Maladie de la peau	3882
Magma visqueux	3630	Maladie de Parkinson	
Magmatic vein	3164	Maladie du sommeil	3879
Magmatism	4093	Maladie gastrique	
Magmatisme	4093	Maladie héréditaire, maladie	
Magmatisme des dorsales	3631	Maladie immunitaire	-
Magnesium	4096	Maladie inflammatoire	
Magnésium	4096	Maladie nerveuse	
Magnesium sulphate	3332	Maladie parasitaire	
Magnetic		Maladie sexuellement transm	
Magnetic field		Malaria, paludism	
Magnetic polarity		Malaria, paludisme	
Magnetic pole		Male	
Magnétique		Mâle	
Magnetism		Male genital apparatus	
Magnétisme		Male genital organ	
Magnétisme des roches		Male gonad	
Magnétisme négatif	4098	Male pronucleus	
Magnétisme polaire	3227	Malformation congénitale	
Magnétisme positif		Malic acid	
Magnétisme terrestre	4104	Malnutrition	
Magnetite	4105	Malnutrition	
Magnétite	4105	Malpighi cell	
Magnétite Nickélifère	4106		
Magnetometer	4152	Maltase	
Magnétomètre	4152	Maltase	
Magnification		Maltose	
Magnifying glass	4155	Maltose	
Magnitude	4130	Mamelle	
Magnitude		Mamelon	
Maintenance ration	1818	Mammals	1155

Mammary gland	English	Français	Matrix
Mammary gland	2884	Marine reef	1880
Mammifères		Marine regression	
Mammoth		Maritime pine	
Mammouth		Marker	
Mandarin orange		Marne calcaire	
Mandarine		Marqué	
Mandelism		Marqueur	
Manganese		Marrow, medulla	
Manganèse		Marrowed, cored	
Mango		Mars	
Mangouste		Mars	
Mangue		Marsh	2036
Manometer		Marsh insects	1411
Manomètre		Marsh plant	4426
Manomètre à eau		Marsupialia	1232
Manteau		Marsupiaux	1232
Manteau inferieur		Mask	3273
Manteau supérieur, Asthénosph		Masque	3273
Manual treatment		Mass	3334
Manufactured		Masse	3334
Map		Masse cellulaire	3337
Maple tree		Masse graisseuse	3338
Marais	3946	Masse musculaire	3339
Marble	1862	Masse volumique	3335
Marbre	1862	Mastocyte	1638
Marbrook chamber	2924	Mastocyte	1638
Marcottage	847	Matching	4016
<i>Mare</i>	3051	Matière	3585
Margarine	3893	Matière de réserve	3586
Margarine	3893	Matière fluide	3606
Marge dentelée	1346	Matière grasse	3596
Marge parfaite	1345	Matière isolante	3602
Marguerite dorée	241	Matière organique	3603
Marguerite, Chrysanthème	240	Matière première	3595
Marijuana		Matière sèche	3593
Marijuana	3858	Matière solide	3600
Marine algae	2520	Matière vivante	3594
Marine deposits	1137	Mating	237
Marine ecosystem		Matrice	3587
Marine medium	4783	Matrix	3587

Matter	English	Français	Membrane transporter
Matter	3585	Medium invasion.	2930
Matter transfer	369	Medullar center .	3905
Maturation phase	3847		590
Maturation, maturité			4240
Maturation, maturity		Méiose	436
Mauvaise herbe	2665	Meiosis	
Maxillaire	2777	Meissner corpusci	le 1267
Maxillaire inférieur	3103	Mélange	3916
Maxillaire supérieur	3104	Melanocyte	4396
Maxillary gland		Mélanocyte	4396
Maxillary muscle	2722	Mélisse, citronnelle	e860
Maximum temperature			605
Mazout	3620	Melon	605
Meal	4722	Melted substance	23614
Measles	1422	Melting	413
Measurement	3295	Melting point	
Measuring unit	4728	Member	2524
Méat	2430	Membranaire	2947
Mécanisme	301	Membrane	2932
Mécanisme cellulaire	304	Membrane	2932
Mécanisme d'action	305		rn 3929
Mécanisme de régulation	302		complex 4063
Mécanisme humoral	303		534
Mechanical factor	2609	Membrane chann	el3265
Mechanical seed drill	3648		smique2946
Mechanism	301		minant 3747
Médecine	2502	Membrane du thyla	akoide2935
Médiateur	4799	•	pan2938
Médiateur chimique	4801	Membrane embryo	onnaire2937
Mediator	4799	Membrane externe	2940
Medical	2512	Membrane limitatr	ice2943
Médical	2512	Membrane ondulée	e2942
Medical analysis			able2945
Medical data		Membrane polari	zation 3226
Medical examination	3034	Membrane post syr	naptique2939
Medical prescription	4803	Membrane potent	tial 3413
Médicament		Membrane pré-syn	aptique2941
Medicine		•	n 571
Medicine, drug			tor3941
Medium	4780	Membrane transp	oorter 4410

Membrane vesicle	English	Français	Metamorphic rock
Membrane vesicle	1529	Merte (myrtus)	131
Membrane vitelline	3444	Mescaline	3966
Membranous	2947	Mescaline	3966
Membranous wing	1284	Mésentère	4518
Membre	2524	Mesentery tissue	4518
Membre antérieur		Mesoderm	
Membre inferieur	2527	Mésoderme	4384
Membre postérieur	2526	Mesophyl	4521
Membre supérieur		Mésophyle	4521
Mémoire immunitaire		Mesophyte	4449
Memory B lymphocyte		Mésophytique	4449
Mendélisme		Mesosphere	4385
Meninge (s)	2044	Mésosphère	4385
Méninge (s)	2044	Mesozoic	
Menopause	2161	Mésozoïque	1435
Ménopause		Message	1870
Menses		Message	
Menstrual cycle	2584	Message codé	1869
Menstruation	2545	Message hormonale	
Menstruation	2545	Message nerveux	4413
Menstrues, règles	1536	Message nerveux centri	
Mental		Message nerveux excita	teur1867
Mental capacity		Message nerveux inhibi	teur1866
Mental disorder	205	Message nerveux sensit	if1865
Menthe	4563	Mesure	3295
Menton	1799	Metabolism	164
Mer	506	Métabolisme	164
Mer abyssale	508	Metabolite	3589
Mer équatoriale	509	Métabolite	3589
Mer interne	507	Métacarpe	3984
Mercalli scale	2127	Metacarpus	3984
Mercure	1993	Metagabbro	4373
Mercury	1993	Metagabbro	4373
Mercury barometer	485	Metal backbone	4703
Meristem		Métal lourd	4041
Méristème		Metal mesh	
Merle noir		Metallic	4047
Mérou		Métallique	
Mersitimatic cell	1665	Metamorphic rock	2379

Métamorphose	English	Français	Middle lamella
Métamorphose	805	Microélectrode	295
Métamorphosé	3667	Microfibrill	3564
Metamorphosed		Microfibrille	
Metamorphosed leave		Microflore du sol	3111
Metamorphosis		Microgram	4389
Metamorphous foot	3181	Microgramme	
Metaphase	2552	Microgranite	
Métaphase	2552	Microgranite	
Metaphase chromosome	2355	Microlite	
Métatarse	3983	Microlite	
Metatartus	3983	Microlytic texture	
Metaxylem	1577	Micrometer	
Métaxylème		Micromètre	
Meteorite	4641	Micrometric eyepiece	
Météorite	4641	Microorganism	
Meteoritic rock	1370	Micro-organisme	
Methane	4376	Micropipette	
Méthane	4376	Micropipette	
Methanol	4377	Micropyle	
Méthanol	4377	Micropyle	
Methemoglobine	4375	Microscope	
Méthémoglobine		Microscope	
Method		Microscope électronique	
Méthode	2530	Microscope électronique	· -
Méthodologie	4315	transmission	
Methodology		Microscope examination	
Methyl green		Microscope field	
Methylene blue	124	Microscope fluorescent	
Mica	4387	Microscope optique	
Mica	4387	Microscope polarisant	
Micaschist	4388	Microscopic	
Micaschiste	4388	Microscopic fungus	
Microalgae	2522	Microscopic observation	
Microbe	1239	Microscopique	
Microbe	1239	Microstructure	
Microclimat	4207	Microstructure	
Microclimate		Miction	
Microcline		Micturition	
Microcline		Middle ear	
Microelectrode		Middle lamella	
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	275	,, indicate turnetturniti	

Middle zone	English	Français	Modèle
Middle zone	4290	Mineral composition	853
<i>Midrib</i>	2659	Minéral cristallisé	4045
Migmatite 2366	5, 4094	Minéral de ferro-magnésium	4046
Migmatite 2366	, 4094	Minéral ferrugineux	
Migrateur	4318	Mineral food	2913
Migration	4653	Mineral medium	4794
Migration	4653	Mineral nutrition	964
Migratory birds	2565	Minéral quartzique	4044
Mildew	3868	Mineral salt	4179
Mildiou	3868	Minéral silicaté	4043
Milieu	4780	Mineral substance	3610
Milieu anaérobique, anaérobiose	4793	Mineral water	3580
Milieu basique, milieu alcalin	4781	Minéralisation	1056
Milieu continental	4792	Minéralisation du carbone	1057
Milieu de culture	4790	Mineralization	1056
Milieu désertique	4788	Minimum temperature	1727
Milieu forestier		Mint	4563
Milieu humide		Miocene	4398
Milieu marin		Miocène	4398
Milieu marin profond		Mirage	2054
Milieu minéral		Mirage	2054
Milieu nutritif		Miroir	3826
Milieu nutritif simple		Mirror	3826
Milieu physiologique		Mite	2621
Milieu stérile		Mite	
Milieu synthétique		Mitochondria	4374
Milieu terrestre		Mitochondrie	4374
Milieu vivant		Mitose	435
Milk		Mitose réductionnelle	433
		Mitosis	
Milky		Mitotic spindle	
Millet		Mixed gland	
Millet		Mixed nerve	2686
Mind		Mixeur	
Mine		Mixture	
Mine		Mode	
Mineral	4040	Mode	
Minéral		Mode de vie	
Mineral asphalt		Model	
Mineral carbon	3350	Modèle	4603

Modèle boule et bâtonnet	English	Français	Mother rock
Modèle boule et bâtonnet	4606	Monde vivant	2591
Modèle compact	4611	Mongolism	4310
Modèle de mosaïque fluide		Mongolisme	4310
Modèle en bâtonnet	4605	Mongoose	4595
Modèle en caricature	4604	Monocarp	30
Modèle en ruban		Monocarpe	
Modèle moléculaire	4608	Monocotyledon	
Modèle tridimensionnel	4607	Monocotylédone	
Modeling	4594	Monodactyl	
Modélisation	4594	Monodactyle	
Moderate climate	4208	Monodirectional	
Moelle épinière	4471	Monodirectionnel	
Moelle osseuse	4470	Monoecious	
Moelle osseuse jaune	4473	Monohybrid	
Moelle osseuse rouge		Monohybride	
Moelle, médulle	4469	Monoïque	
Moho		Monophasic action potent	
Moho	4371	Monophasic curve	
Moisissure	2785	Monosaccharide	
Molaire; machelière		Monosaccharide	
Molar		Monosperm	
Molasse		Monosperme	
Molasse	4361	Monovalent	
Mole	4360	Monovalent	
Mole		Monthly cycle	
Mole (zool.)	1599	Monument	
Molecular biology	2803	Monument	
Molecular hybridization	1107	Monument archéologique	
Molecular model		Morphine	
Molecular support	1736	Morphine	
Molecular weight		Morphogénèse	
Molecule		Morphologic trait	
Molécule		Morphologic trait	
Molécule organique		Morphologie	
Mollet		Morse	
Mollusk		Mortar	
Mollusque		Mortier	
Molybdate d'ammonium		Morue (gadus)	
Mona loa volcano		Mother rock	
mona toa votcano	577	MOUTET TOCK	2307

Motion	English	Français Muslin	
Motion	1387	Multiplication930)
Motor area		Multiplication	
Motor cell	1661	Muqueuse3793	
Motor end plate	3526	Muqueuse utérine3794	
Motor fiber	3547	Mûre, fraise des bois1124	
Motor nerve	2685	Mûrier2237	
Motor nerve influx		Muscadier2247	
Motor neuron		Muscle	
Motor organ		Muscle2717	
Mou; flasque	1863	Muscle abdominal2724	
Mouche bleue	1793	Muscle accélérateur d'urine2735	
Mouche domestique		Muscle adducteur2739	
Mouche tsé-tsé		Muscle anal2720	
Mouette		Muscle brachial2733	
Mouflon	118	Muscle cardiaque2736	
Mouflon		Muscle de l'œil2721	
Mould		Muscle du corps2728	
Moule		Muscle effort1316	
Moulting		Muscle élévateur2730	
Mountain chain		Muscle extenseur2723	
Mountain zone		Muscle fessier2719	
Mouvement		Muscle fiber3554	
Mouvement brownien		Muscle fibril3565	
Mouvement de divergence		Muscle fléchisseur2734	
Mouvement ruisselant		Muscle involontaire2737	
Mouvement volontaire		Muscle lisse2740	
Mucilage		Muscle longitudinal2732	
Mucilage		Muscle mass	
Mucin		Muscle maxillaire2722	2
Mucine		Muscle postérieur2729	
Mucosal cell		Muscle strié2738	
Mucous gland		Muscle tone4144	
Mucous membrane		Muscle volontaire2718	3
Mucoviscidose		Muscles antagonistes2716	
Mud		Muscles intercostaux2725	
Mulborry tree		Muscular tissue 4513	
Mulberry tree		Muscular twitch	
Mulot; souris des champs		Mushroom	
Multicellular organisms		Muslin	
matticettutui oi guilisilis	3323	77.55.5177	•

Mussel	English Français		Needle like
Mussel	3740	Nageoire pectorale	1959
Mutagen factor	2607	Nageoire pelvienne	
Mutant		Nageoire ventrale	
Mutant	2484	Nail	
Mutated strain	2104	Nain	
Mutation	2538	Naissance	
Mutation	2538	Nanisme	
Mutation naturelle	2540	Nanometer	
Mutation provoquée	2539		
Mutism	<i>633</i>	Nanomètre	
Mutité, mutisme	633	Nappe de charriage	
Mycelium	2929	Nappe d'eau	
Mycélium	2929	Narine	
Mycetophage	263	Nasal	428
Mycetophage	263	Nasal	428
Mycoderm	4394	Natural	2515
Mycoderme		Natural balance	1115
Mycologie	2821	Natural ecosystem	4548
Mycology		Natural extinction	
Myelin		Natural fertilizer	
Myelin sheath	2983	Natural folding	
Myelinated fiber		Natural gas	2872
Myéline		Natural immunity	
<i>Myocyte</i>		Natural mutation	2540
Myofibrille		Natural phenomenon	2569
Myoglobin	1586	Natural reflex	4307
Myoglobine		Natural resource	4346
Myogram	875	Natural sciences	2829
Myogramme		Natural selection	358
Myopathie		Nature	2514
Myopathy		Nature	
		Naturel	
Myotatic reflex		Nautile	
Myotrophie		Nautilus	
Myrtle	131	Navet	
		Nécrose	
		Necrosis	
N			
		Nectar	
	405.	Nectar	
Nageoire		Nectar gland	
Nageoire anale		Nectarifère	1861
Nageoire caudale	1957	Nectiferous	1861
Nageoire dorsale	1960	Needle like	
=			

Négatif	English	Français	Neuro-vegetative system
Négatif	2016	Nerve ending	4615
Negative			3551
Negative charge			2791
Negative feedback control			2193
Negative magnetism			tion 991
Negative response			4512
Negative wave		Nervous breakd	lown 447
Nematode	1761	Nervous center	3904
Nématode	1761	Nervous contro	l 788
Neogene	4646	Nervous disorde	er 204
Néogène		Nervous messag	ge 4413
Néoglucogenèse		Nervous regula	tion1080
Neon		Nervous respon	se 147
Néon	4648	Nervous system	
Nerf		Nervous transpo	ort 4587
Nerf acoustique, auditif			2657
Nerf alvéolaire		Nervure	
Nerf brachial			<u>2659</u>
Nerf cardiaque			3292
Nerf crânien			ion70
Nerf facial			1607
Nerf hypoglosse			spindle 4088
Nerf mixte			synapse 3975
Nerf moteur			2690
Nerf optique			2700
Nerf parasympathique			eur2698
			haw2694
Nerf pneumogastrique, nerf vague			ion ou d'association 2692
Nerf rachidien			ur2697
Nerf sciatique			2696
Nerf sensitif		Neurone multipo	laire2695
Nerf sympathique		Neurone pyramic	dal2699
Nervation	950	Neurone sensitif.	2693
Nervation	950	Neurone, cellule	nerveuse2690
Nervation de la feuille	951	Neuro-neural sy	ınapse3974
Nervation parallèle	953	Neuropteris	4629
Nervation réticulée		Neuroptéris	4629
Nerve		Neurotransmette	eur3650
Nerve chain		Neurotransmitt	er3650
Nerve disease		Neuro-vegetati	ve system 1309

Neutral red	English	Français	Nucelle
Neutral red	48	Nitrospira	4640
Newt	2157	Nitrospira	4640
Nickel	4642	Niveau	
Nickel	4642	Nivellement	888
Nickel-magnetite	4106	Nocturnal	3560
Nicotine	4645	Nocturne	3560
Nicotine	4645	Nodal tissue	4515
Nicotinic acid	1487	Node of ranvier	59
Nidation	955	Nodule bacteria	
Nidation	955	Nœud pariétal, auriculo-ventricu	
Nigella	1358	Nœud sinusal	
Nigelle	1358	Noisetier	
Night vision	1913	Noisette	
Nightingale	644	Noix	
Ninhydrin	4612	Noix de coco	
Ninhydrine	4612	Nombril, ombilic	
Nipple	1455	Non chlorophyllien	
Nipple, mammila	1456	Non functional organ	
Nissl body	1268	Non soi	
Nitrate	4457	Non specific immune respons	
Nitrate	4457	Non toxique	
Nitrate d'argent	4459	Non transcribed chain	
Nitrate de calcium	4460	Non transcribed fragment	
Nitrate de potassium	4458	Non-chlorophyll	
Nitric acid	1474	Nonself	
Nitrification	4461	Noradrenalin	
Nitrification	4461	Noradrénaline	
Nitrite	4462	Normal fault	
Nitrite	4462	Northern zone	
Nitrobacter	627	Nostoc	
Nitrobactérie	627	Nostoc	
Nitrocellulose paper	4745	Nostril	
Nitrogen	128	Nourrisson	
Nitrogen base	134	Noyau	
Nitrogen cycle			
Nitrogen fertilizer		Novay interna	
Nitrogen Fixation		Noyau interne	
Nitrogen oxide		Noyau terrestre	
Nitrosomonas		Noyer	
Nitrosomonas	4639	Nucelle	4647

Nucellus	English	Français	Oceanic lithosphere
Nucellus	4647	Nutritive	4083
Nuclear envelope		Nutritive medium	
Nuclear explosion		Nyctalopia	2663
Nuclear fusion		Nyctalopie	
Nuclear pore		Nymph	
Nuclear spindle		Nymphe; chrysalide	
Nucleated			
Nucléé			
Nucleic acid			
Nucleic substance			
Nucléole		Oak	
Nucleolus		Oak forest	
Nucleoplasm		Oasis	
Nucléoplasme		Oasis	
Nucleoside		Obésité	
Nucléoside		Obesity	
Nucleosome		Objectif	
Nucléosome	1263	Objective	
Nucleotide	4643	Obligate parasite	
Nucléotide	4643	Oblique septum	
Nucleus	4618	Obliteration	
Numbness	1095	Oblitération	
Nummulite	4637	Obscurité	
Nummulites			
Nursery		Observateur Observation	
Nut		Observation	
Nutmeg tree		Observation microsco	
Nutrient deficiency		Observer	
Nutrient solution		Obturation	
Nutrients		Occipital Foramen,	
Nutriments		foramen	
Nutriments simples		Occipital lobe	
		Occlusion	
Nutritif		Occupation	
Nutrition		Occupation	
Nutrition		Ocean	
Nutrition minérale		Océan	
Nutrition science	2813	Océan pacifique	
Nutritional balance	1116	Ocean ridge	
Nutritional needs	39	Oceanic crust	
Nutritional system	4557	Oceanic drilling	
Nutritious substance		Oceanic lithosphere	
		codine dellosphere	

Oceanic plate	English Français		Onion
Oceanic plate	3524	Oisillon	3044
Oceanic reliefs		Oleander	
Oceanic trench		Oleic acid	
Octopus	68	Olfactif	2328
Oculaire	2861	Olfactive	2328
Oculaire micrométrique	2862	Olfactory lobe	3072
Ocular globe	3356	Oligocene	465
Ocytocin		Oligocène	465
Ocytocine		Oligomiocene	
Odeur		Oligomiocène	466
Odorat	1343	Oligosaccharide	
Oedema		Oligosaccharide	2098
Œdémateux		Olistostrome	464
Oedematous		Olistostrome	
Œdème		Olive	
Œil		Olive	
Œil composé	2859	Olivine	
Œil de réplication		Olivine	
Œsophage		Omble	
Oesophagus		Ombrelle	
Œstradiol		Omnivore	
Œstrogène		Omnivorous	
Œuf		Onde	
Œuf fécondé		Onde de collision	
Oie	453	Onde de dépolarisation	
Oignon	588	Onde de surface	
Oil	1994	Onde de volume	4332
Oil, petrol	504	Onde lente	4329
Oil formation	900	Onde longitudinale	4339
Oil gland	2889	Onde lumineuse	4338
Oil well	704	Onde négative	4335
Oilfield	4162	Onde primaire	4328
Ointment	3908	Onde rapide	4336
Oiseau	2500	Onde secondaire	
Oiseaux domestiques	2561	Onde sismique	4333
Oiseaux marins		Onde transversale	
Oiseaux migrateurs		Onde verticale	
Oiseaux nageurs		Ongle	
Oiseaux terrestres		Onion	

Oolites	Englisi	7 Français	Organisme lytique
Oolites	2077	Organe de copulation	2762
Oolites	2077	Organe de réserve	2742
Oolitic limestone	3389	Organe du sens	2751
Opaque	2582	Organe effecteur	2759
<i>Opaque</i>	2582	Organe génital	
Opercule	2954	Organe génital femelle.	
Operculum	2954	Organe génital mâle	
Ophiolite	459	Organe moteur	
Ophiolite	459	Organe non fonctionnel	
Opium	235	Organe olfactif	
Opium		Organe périphérique	
Optic chiasm		Organe récepteur	
Optic nerve		Organe reproducteur	
Optical tube		Organe respiratoire	
Optimal temperature		Organe souterrain	
Oral ulcer		Organe végétal	
Orange tree		Organe végétatif	
Oranger		Organelle	
Orbite externe Orbitoide		Organic	
Orbitoide		Organic acid	
Orchid, orchis		Organic carbon	
Orchis		Organic chemistry	
Order		Organic fertilizers	
Ordinateur		Organic food	
Ordonnance médicale		Organic matter	
Ordovician		Organic molecule	
Ordovicien		Organic nitrogen	
Ordre		Organic origin	
Ordre chronologique		Organic salt	
Oreille		Organic solvent	
Oreille interne		Organic waste	
Oreille moyenne	_	Organique	
Oreillette droite		Organism	
Oreillette gauche		Organisme	
Organ		Organisme cloné	
3		•	

Organe2741

Organe ciblé......2758

Organisme disparu......3321

OGM2766
Organisme lytique3320

Organisme génétiquement modifié,

Organite	English	Français	Oxidative phosphorylation
Organite	2767	Otarie	176
Orge		Ouïe	1342
Orifice anal		Ours	1714
Orifice auriculo-ventriculaire	3017	Ours brun	1715
Orifice génital	3024	Oursin	3277
Orifice uro-génital		Outcrop	4160
Orifice vaginal		The second se	4622
Origin		Ouverture	3016
Origine		Ouverture de fa	véole3022
Origine chimique	4250	Ouvrière	2611
Origine génétique		Ovaire	3657
Origine organique		Oval	714
Orme		Ovale	714
Orobanche	4651	Ovarian cycle.	1777
Orobanche	4651		3657
Orogénèse	903	Ovary cortex.	3206
Orogenesis		Overall equati	ion 4028
Orthogonal reference	4073		ion 160
Orthose			
Orthose	451		n, crowding 244
Os	2770	•	721
Os frontal	2781		
Os spongieux	2771		mal1539
Oscillation	834		1620
Oscillation	834		1620
Oscillograph	458	_	902
Oscillographe	458		902
Oscilloscope	1830	•	4824
Oscilloscope	1830	•	4824
Osmoregulation	1078		2
Osmose	1460		2
Osmosis	1460		699
Osmotic pressure	2462		699
Osselet de l'oreille			
Osseux			onium252
Ossification			um253
Ossification			394 249
Ostrea			arboxylation 4487
Ostrich			sphorylation3063
	1502	Oxidative pilos	sprior ytucion 3003

Oxidized	English	Français	Paralysie permanente
Oxidized	4359	Paléomagnétisme	4100
Oxido-reduction	250	Paléontologie	2816
Oximeter		Paleontology	
Oxydase	394	Paleozoic	
Oxydation		Paleozoic rock	
Oxydation cellulaire		Paléozoïque	
Oxydé		Palisade parenchym	•
Oxyde d'aluminium		Palissadic tissue	
Oxyde d'azote		Palm mite	
Oxydoréduction		Palm tree	4478
Oxygen		Palmaceae	3081
Oxygen sensor		Palmacées	
Oxygenation		Palmier	4478
Oxygénation		Palmier dattier	
Oxygène		Palmiped	3386
Oxyhemoglobin		Palmipède	
Oxyhémoglobine		Pamplemousse	
Oxymétrie		Pancreas	
Oyster		Pancréas	670
Ozone		Pancreatic cell	
Ozone	454	Pancreatic duct	
Ozone hole	1160	Pancreatic juice	2669
		Panneau solaire	
		Panse	
P		Pansement	
•		PaonPaonneau	2499
		Papier cartonné	
Pacific ocean		Papier de chromatogra	
Pacini corpuscle		Papier de nitrocellulos	
Pain, ache		Papier filtre	
Palais		Papier Whatman	
Palate		Papille	
Palebotanist		Papille du rectum	
Paleness		Papille gustative	
Paléobotanique		Paraffin	
Paléo-botaniste		Paraffine Parallel venation	
Paleobotany			
Paleocene		Paralysie	
Paléocène		Paralysie générale	
Paleogene		Paralysie partielle	
Paléogène		Paralysie permanente	2322
Paleomagnetism	4100		

Paralysis	English Français		Pectine
Paralysis	2319	Partial degradation	4658
Paramécie		Partial digestion	
Paramecium		Partial hydrolysis	316
Parasitaire		Partial melting	
Parasite	3680	Partial paralysis	2321
Parasite	3680	Partie	1244
Parasite facultatif		Partiel	1251
Parasite fungus	3088	Partridge, bobwhite,	1373
Parasite strict		Pastèque	606
Parasitic	2542	Pasteurisation	585
Parasitic bacteria	620	Pasteurization	585
Parasitism	941	Pasture	
Parasitisme	941	Pasture land	3838
Parasympathetic	3183	Pasture zone	4275
Parasympathetic nerve	2683	Patate douce	599
Parasympathetic nervous syste	em1310	Patch-clamp	
Parasympathique		Patch-clamp	
Parc protégé	1428	Pâte	
Parenchyma	554	Pathogenic	4195
Parenchyma cell	1613	Pathogénique	
Parenchyme	554	Patte abdominale	
Parenchyme aérifère	556	Patte antérieure	
Parenchyme palissadique	523	Patte articulée	1857
Parenchyme spongieux	555	Patte métamorphosée	3181
Parent	1	Pâturage	1888
Parent	1	Paunch	3360
Parental	11	Paupière	1273
Parental	11	Pavillon, auricule	2452
Paresseux		Pavot	1579
Parietal lobe		Pea	488
Parieto-occipital Sulcus		Peach	
Parkinson's disease		Peacock	
Paroi cellulaire		Peanuts	
Paroi cellulosique	1218	Pear	
Paroi pecto-cellulosique	1216	Peat	
Paroi utérine	1215	Peau	
Parrot		Pêche	
Part		Pectic substance	
Partial		Pectin	
Partial blindness	2835	Pectine	631

Pecto-cellulosic wall	English Français		Permian
Pecto-cellulosic wall	1216	Peptide bond	1813
Pectoral fin		Percentage	
Pedicel		Perdrix	
Pédicelle		Perennial grass	
Pédologie		Perennial plant	
Pedologist		Perforation	
Pédologue		Perforation	1159
Pedology		Perforin	
Pédoncule		Perforine	
Peduncle		Perianth	2958
Pedunculated sphere	3357	Périanthe	2958
Peleen volcano		Péricarde	2934
Pellagra	1707	Pericardium	2934
Pellagre	1707	Pericarp	2957
Pelvic fin	1956	Péricarpe	2957
Pelvis	1518	Pericycle	
Pelvis	1518	Péricycle	3786
Penetration	51	Peridotite	
Pénétration	51	Péridotite	710
Penguin	602	Period	3028
Penicillin		Période	3028
Pénicilline	667	Période d'incubation	3027
Penicillium	668	Periodic	1780
Pénicillium	668	Périodicité	1781
Penis	3219	Periodicity	1781
Pénis	3219	Périodique	1780
Pentanucleotide	1685	Périoste	2146
Penta-nucléotide	1685	Periosteum	2146
Pente	4232	Peripheral	3790
Pentose	2096	Peripheral organ	2755
Pentose	2096	Périphérique	
Pépinière	3979	Permanent effect	727
Pepper	4421	Permanent paralysis	
Peppered moth	3039	Permanganate de potassium	551
Pepsin	498	Perméabilité	4566
Pepsine	498	Perméabilité sélective	4567
Peptide	496	Permeability	4566
Peptide	496	Permeable membrane	2945
Peptide antigen	3928	Permeable rock	2388
Peptide antigénique	497	Permian	552

Permien 552	Pharmacological substance .	3601
Péroné2291	Pharynx	649
<i>Perovskite</i> 707	Pharynx	649
Pérovskite707	Pharynx gland	2881
<i>Peroxidase708</i>	Phase	2554
Peroxydase708	Phase	2554
Perroquet499	Phase biochimique	3855
Persistant2997	Phase de départ	3844
Persistent2997	Phase de maturation	3847
Perte d'appétit3097	Phase d'élongation	3843
Perte de la vue3095	Phase d'exécution	3846
Pesticide3651	Phase d'incubation	3845
Pesticide 3651	Phase divergente	3850
Pesticide chimique3656	Phase folliculaire	3852
Petal 505	Phase lutéale	3856
Pétale505	Phase photochimique	3854
Petiolated leaves 4754	Pheasant	
Petiole2848	Phénomène	
Pétiole2848	Phénomène biologique	2567
Petri dish2505	Phénomène chimique	
Petrification	Phénomène électrique	
Pétrification781	Phénomène géologique	
Petrographic 502	Phénomène naturel	
Pétrographique502	Phenomenon	
Pétrole504	Phenotype	
Pétrole brute503	Phénotype	
Peuplement220	Phenotypic diversity	
Peuplier1515	Phenylalanine	
pH133	Phénylalanine	3155
pH	Phénylcétonurie	3867
Phage490	Phenylketonuria	
Phage 490	Phial	
Phagocyte1611	Phloem	3504
Phagocyte	Phloem sap	4496
Phagosome1527	Phoque	3102
Phagosome1527	Phosphate	3125
Phalange2110	Phosphate	3125
Phalanx2110	Phosphate de calcium	3127
Phalène du bouleau3039	Phosphate de potassium	3126

Phosphate fertilizer	English	Français	Pipeline
Phosphate fertilizer	2143	Physiological medium	4791
Phosphoglyceraldehyde		Physiological state	
Phospho-glycéraldéhyde		Physiologie	
Phosphoglyceric acid		Physiology	
Phospholipid		Phytoplancton	
Phospholipide	3129	Phytoplankton	
Phosphomolybdate	3130	Picrate de potassium	
Phosphomolybdate	3130	Picric acid	
Phosphore	3128	Pied	3180
Phosphoric acid	1483	Pieuvre	68
Phosphorus		<i>Pig</i> , <i>pork</i>	1693
Phosphorylation	3062	Pigeon	1466
Phosphorylation	3062	Pigeon	
Phosphorylation oxydative	3063	Pigeon voyageur	1467
Photochemical phase	3854	Pigment	
Photoelectric cell	1650	Pigment	2346
Photographic plate	3525	Pigment accessoire	2350
Photon		Pigment cell	1639
Photon	3122	Pigment chlorophyllien	2352
Photophosphorylation	3064	Pigment de l'antenne	2351
Photophosphorylation	3064	Pigmentation	194
Photosynthèse		Pigmentation	
Photosynthesis		Pile, stack	
Photosynthetic chain		Piliferous layer	2510
Photosystem		Pillow lava	1504
Photosystème		Pillow lavas	1504
Phototropism		Pilule contraceptive	3187
Phototropisme		Piment	3108
Phycoerythrin		Pin	2440
Phycoérythrine		Pin maritime	2441
Phylogenesis		Pince	4182
Phylogénie		<i>Pine</i>	2440
Phylum		Pineal gland	2893
Phylum		Pineal gland, epiphysis	2204
Physical effort		Pingouin	602
Physical state		Pinna, auricle	2452
Physio-chemical factor		Pioneer	1840
Physiochemical unit		Pionnier	1840
Physiologic fluid		Pipeline	1592
Physiological change	970	Pipeline	1592

Pipette	English	Français	Plasmolysis
Pipette	3625	Plante annuelle	4431
Pipette	3625	Plante aquatique	4441
Pipette en verre	3626	Plante carnivore	
Piqûre		Plante des marais	
Pissenlit		Plante épineuse	
Pistil	3819	Plante feuillée	
<i>Pistil</i>	3819	Plante flottante	4436
Piston	4156	Plante fluviale	4448
Piston, press	4156	Plante fossile	3924
Pit hole		Plante génétiquement modi	
Pituitary gland, hypophyses.	2905	Plante herbacée	
Pivert		Plante insectivore	4419
Placenta	3990	Plante ombrophile	
Placenta		Plante vasculaire	
Placentaire	3991	Plante verte	
Plagioclase		Plante vivace	
Plagioclase	635	Plante volubile	
Plagioclase calcaire	637	Plantes inférieures	
Plagioclase sodique	636	Plantule	
Plan de Bénioff		Plaque	
Plancental		Plaque continentale	
Plancher océanique		Plaque équatoriale	
Planctons		Plaque motrice	
Plane tree		Plaque photographique	
Planimeter		Plaque subduite	
Planimètre		Plaque tectonique	
Plankton		Plaquette sanguine	
Plant		Plasma	
Plant ecology		Plasma	
Plant fiber		Plasmid	
Plant fossil		Plasmide	
Plant kingdom Plant organ		Plasmocyte	
Plant specie		Plasmocyte	
Plant tissue		Plasmodesmata	
Plantago		Plasmodesmes	
Plantain, plantago		Plasmodium	
Plantation		Plasmodium	643
Plantation		Plasmolyse	445
Plante		Plasmolysis	
	1 1 1 0		

Plastic	English Français		Pollen sack
Plastic	3508	Poids	4779
Plastid	2339	Poids moléculaire	4778
Plastide	2339	Poil	4714
Plastique	3508	Poil absorbant	
Platane	1744	Point aveugle	
Plate		Point isoélectrique	
Plate tectonics	1021	Points chauds	
Plateau continental	4233	Poire	
Platine	634	Poireau	
Platinum	634	Pois	
Pleistocene	658	Pois chiche	
Pléistocène	658	Poison, venin	2133
Pleura		Poison, venom	
Plèvre	2936	Poisson	
Plexiglas		Poisson cartilagineux	
Plexiglass		Poisson osseux	
Plexus		Poivrier	
Plexus		Polar body	
Pli		Polar globule	
Pliocene		Polar view	
Pliocène		Polarisation	
Plomb		Polariseur	3943
Ploughing		Polarité	3225
Plowed land		Polarité membranaire	3226
Plug		Polarity	3225
Pluie acide		Polarity inversion	
Plumage		Polarization	
Plumage		Polarized microscope	3734
Plume		Polarizer	
Pluricellulaire		Pole	3221
Pluviometer		Pôle	3221
Pluviomètre		Pôle géographique	
Pluviométrie		Pôle hydrophile	
Pneumococcus		Pôle magnétique	
Pneumocoque		Poliomyélite	
Pneumogastric nerve, vagus n		Poliomyelitis	
Pneumonia		Pollen	
Pneumonie		Pollen	
Poche d'air		Pollen sack	
Pod	3190	TOTTETT SUCK	

Pollen tube	English	Français	Potash solution
Pollen tube	340	Pommier	2246
Pollination	72 3	Pompage	2455
Pollinisation	723	Pompe	
Polluant	4184	Pompe à air	
Pollutant	4184	Pond snail	
Pollution	1037	Pont disulfure	1252
Pollution	1037	Pool	
Pollution atmosphérique	1039	Poplar	
Pollution de l'eau	1040	Poppy	1579, 2318
Pollution de l'environnement	1041	Population	220
Pollution du sol	1038	Porc, cochon	1693
Polycarpe	3684	Porc-épic	2574
Polycarpe	3684	Porcupine	2574
Polymérisation	650	Pore	3918
Polymerization	650	Pore cutané	3025
Polymorphism	948	Pore du stomate	3019
Polymorphisme	948	Pore germinatif	1161
Polynucleotide	3689	Pore nucléaire	1163
Polynucléotide	3689	Pore, stomate	3918
Polypeptide	3690	Porin	691
Polypeptide	3690	Porine	691
Polypeptide chain		Porous rock	
Polypétale	3683	Portal vein	4766
Polypetalous	3683	Porte-greffe	1353
Polypode	2646	Positif	4325
Polypody		Positive	
Polypolar neuron		Positive charge	
Polysaccharide		Positive feedback contr	
Polysaccharide		Positive magnetism	
Polysepal		Positive response	
Polysépale		Post synaptique	
Polysome		Posterior lobe	
Polysome		Posterior member	
Polystyrene		Posterior muscle	
Polystyrène		Postsynaptic	
Polyuria		Postsynaptic membrane	
Polyurie		Posture	
Pommade		Posture	
Pomme		Potash	
Pomme de terre	598	Potash solution	3/00

Potasse	Englisl	h Français	Présynaptique
Potasse	685	Prairie	3837
Potassic feldspar	3107	Prairie de pâturage	3838
Potassium		Prawn, shrimp	
Potassium		Pré, pâturage	
Potassium bicarbonate	716	Precambrian	
Potassium fertilizer	2140	Précambrien	3568
Potassium nitrate	4458	Precipitation	845
Potassium permanganate	551	Précipitation	
Potassium phosphate	3126	Precision	
Potassium picrate	632	Précision	1742
Potato	598	Prédateur, rapace	
Potential	3409	Predator, rapacious	
Potential difference	3059	Pregnancy	
Potential energy	2490	Pregnancy hormone	
Potentiel	3409	Pregnant	
Potentiel d'action	3412	Prehistoric time	
Potentiel d'action monopha	sique3416	Prélèvement	2860
Potentiel de membrane	3413	Premature	
Potentiel de repos	3411	Prématuré	3649
Potentiel post synaptique e	xcitateur	Pre-messenger RNA	1491
(PPSE)		Prémolaire	
Potentiel post synaptique ir		Premolar	2458
(PPSI)		Prenatal	3174
Potentiel pré-synaptique		Prénatal	3174
Potentiel Rédox		Prénuptial	3173
Pou de tête		Preparation	
Pouce		Préparation	
Poudre		Presenting cell	
Poulailler		Préservatif	
		Pression	
Poulain		Pression artérielle	
Poule		Pression de succion	
Poumon		Pression osmotique	
Pourcentage	4492	Pression pariétale	
Poussée racinaire	2465	Pressure	
Poussin	2445	Presynaptic	
Powder	3959	Pre-synaptic cell	
Ppm	1245	Presynaptic membrane .	
Ppm	1245	Presynaptic potential	
Prairie		Présynaptique	
		22 /	

Prevention	English	Français	Prostate gland
Prevention	4820	Production précoce	346
Prévention	4820	Production ration	1817
<i>Prey</i>	3061	Productivité	347
Prickly pear		Productivity	347
Primaire		Produit	
Primary	462	Profitability	
Primary consumer	3949	Profondeur	
Primary leaf	4748	Progéniture, descendance	4498
Primary producer	4226	Progeny, descendant	
Primary response	141	Progesterone	
Primary root	1221	Progestérone	
Primary structure	672	Programme génétique	
Primary wave		Proie	
Primary xylem		Project	
Primates		Projection	
Primates		Projection	
Primeur	4442	Projection area	
Primitive		Projet	
Primitive	514	Prokaryote	
Principe	3647	Prokaryote cell	
Principle	3647	Prolactin	
<i>Print</i>	593	Prolactine	
Printemps	1849	Pronucléus femelle	
Prion	582	Pronucléus mâle	
Prion	582	Propagation des ondes	
Prise électrique	3584	Property	
Prism	4353	Prophase	
Prismatic	4354	Prophase	
Prismatique	4354	Prophylle	
Prisme	4353	Proplastid	
<i>Probe</i>	3919	Proplastide	
Problematic	190	Propriété	
Problématique	190	Propriocepteur	
Procaryote	513	Propriocepteur	
Process	2203	Proptosis, exophthalmo	
Processus	2203	Prospection	
Producer	4225	Prospection	
Product	4230	Prostate	
Producteur	4225	Prostate	
Producteur primaire	4226	Prostate gland	
•		Trostate staria	

Protease	English Français		Pulsation
Protease	560	Protubérance	4463
Protéase	560	Prune	537
Protected park	1428	Pruneau	537
Protecting layer	2509	Pseudocarp	1175
Protection	1470	Pseudocarpe	
Protection	1470	Pseudopode	
Protein	562	Pseudopode	
Protein complex	4065	Psoriasis	
Protein fibril	3563	Psoriasis	1709
Protein granule	1365	Psycho-dépendance	748
Protein synthesis	848	Psycho-dependence	
Protéine	562	Psychomotor area	
Protéine animale	564	Psychosensory area	
Protéine de défense	565	Puberté	
Protéine de sécrétion	563	Puberty	657
Protéine dérivée	573	Pubes	
Protéine extrinsèque	567	Pubescence	1963
Protéine intégrée		Pubescence	1963
Protéine intrinsèque		Pubian	
Protéine membranaire		Pubien	2613
Protéine toxique		Pubis	2612
Protéine végétale		Puce	535
Protéine virale		Puceron	113
Proterozoic		Pudendum aperture	3020
Protérozoïque		Puit	
Protista		Puit artésien	
		Puit de pétrole	704
Protistes		Puit de prospection	
Proton		Pulmo-cutané	
Proton		Pulmocutaneous	1927
Protonema		Pulmonaire	
Protonéma		Pulmonar vein	4770
Protophyte		Pulmonary	1926
Protophytes		Pulmonary artery	2277
Protoplasm	1208	Pulmonary respiration	
Protoplasme	1208	Pulmonary-skin respiration.	
Protoplast	558	Pulpe	
Protoplaste		Pulpe blanche	3495
Protoxylem		Pulpe rouge	3496
Protoxylème		Pulsation	

Pulsation	English	Français	Radish
Pulsation	1596	Quaternary period	1436
Pulviometry		Quaternary structure	
Pump		Queue	
Pumping		Quinine	
Punaise		Quinine	
Pupil		Race désirée	
Pupillary reflex			
Pupille		Race hybride	
Pur		Race locale	
<i>Pure</i>		Race mutante, souche mutante.	
Pure individual	3049	Race pure	
Pure race	2107	Race, souche	
Purine base	3169	Race, strain	
Purkinje cell	1617	Rachitis	3378
Pus		Rachitisme	3378
Pus		Racine	1220
Putrefaction		Racine à tubercule	1224
Putréfaction		Racine adventive	1225
Pyramid		Racine aérienne	1227
Pyramidal neurone	2699	Racine dentaire	1222
Pyramide	4662	Racine fibreuse	1226
Pyramide des poids	4663	Racine latérale	1223
Pyriminidine base		Racine primaire	1221
Pyroxene		Radial	
Pyroxène		Radial	
Pyruvic acid		Radial symmetry	
Tyravic dela		Radiation	
		Radiation	
		Radicle	
Q		Radicule; radicelle	
		Radioactif	
Quadriceps	2731	Radioactive	
Qualitatif		Radioactive element	
Qualitative		Radioactive substance	
Quantitative analysis		Radiocarbon	
Quantité		Radioisotope	
Quantity		Radio-isotope	
Quarry		Radiolaires	
Quartz		Radiolaria	
		Radiolarite	
Quartz minoral		Radiolarite	
Quartz mineral		Radis	
Quaternaire (ère)	1430	Radish	3030

Radius3385	
Radius 3385	κ
Raffinage1022	2
Raffinose1834	Réactif3310
<i>Raffinose</i> 1834	Réactif de Schiff3309
Ramification993	Neactif de Jeiliff
Ramification 993	
Ramification latérale989	
Ramification nerveuse993	
Ramification radiculaire990	Réaction chimique981
Ramifié3693	Réaction d'addition976
Random segregation1129	Reaction de biuret980
Ranshaw neuron2694	1 Reaction de Saponineation
Raphide653	heaction endergoinque903
Raphide 653	ricaction chizymatique
Rapid wave	
Rapport4489	
Rasmol	
Rasmol	2240
Rastop1828	Reboisement890
Rastop 1828	Receptacle de la fleur811
Rat artery2279	Recepteur3934
Rate2516	s Recepteur membranaire3941
Ratio	Recepteur membranaire des cellules 3942
Ration alimentaire1821	Necepteur sensoner
Ration de croissance1820	-
Ration de production1817	
Ration de travail	D
Ration d'entretien1818	Pacantar call 1667
Raw material3595	Recentor organ 2757
	Recessit 3/03
Ray	1
Rayon	Recessive generalism is in
Rayon incident2296	
Rayon laser	-/ /
Rayon réfléchi	r Daniel de la contraction de
Rayon réfracté2295) Declara
Rayons x189	-/ 16 1 1000
Re-absorption 212	6
Réabsorption 21') RECUIUIIIY

Recording amplitude	English) Français	Relapse
Recording amplitude	2085	Réflexe de tension	4304
Recording apparatus	1302	Réflexe involontaire	4308
Recording electrode		Réflexe myotatique	
Recording station		Réflexe naturel	
Rectum	3944	Réflexe pupillaire	
Rectum		Réflexe rotulien	
Rectum nipple	1457	Réflexe urinaire	
Recyclage	213	Réflexe volontaire	
Recycling		Réflexe, acte involontaire	
Red algae	2518	Réflexion	
Red blood cell	3372	Reforesting	
Red bone marrow	4472	Réforme agraire	
Red core	3496	Refracted ray	
Redness	49	Refraction	
Redox potential		Réfraction	
Reducing sugar	2099	Refraction index	
Reduction	100	Réfraction sismique	
Réduction	100		
Réduction chromosomique	52	Régénératif	
Reductional mitosis	433	Regeneration	
Reed bed	4132	Régénération	
Reference	3840	Regenerative	
Référence	3840	Régime	
Reference electrode		Règles d'hygiène	
Reference value	3300	Réglisse	
Referential	3841	Règne	
Référentiel	3841	Règne animal	
Refining	1022	Règne végétal	
Reflected ray	2294	Regression	
Réflecteur	2588	Régression	
Reflection	420	Régression marine	
Reflector	2588	Régulation hormonale	
Reflex		Regulation mechanism	
Reflex action, involuntary ac	ction3093	Régulation nerveuse	1080
Reflex arch	3289	Régulation neuro-hormonal	1082
Reflex center	3900	Régulation osmotique	1078
Réflexe	4297	Regulation system	1297
Réflexe conditionnel	4305	Rein	
Réflexe d'Achille	4298	Rejet de greffe	1891
Réflexe de la marche	4301	Relapse	370

Relative dating	English	Français	Respiration artificielle
Relative dating	732	Réponse primaire	141
Relaxation	155	Réponse secondaire	143
Release			1824
Released energy	2494	Representation	
Reliefs		Représentation	
Reliefs	926	Représentation grap	
Reliefs océaniques			3325
Reliefs volcaniques	928	Répression	
Remains		Reproduction	
Renal insufficiency	3216	Reproduction	
Rendement	3859	Reproduction asexue	
Renewable energy	2493		e1013
Renoncule		Reproductive orga	
Renshaw cell	1634	Reptation	
Rentabilité	3860	Reptile	
Repair		Reptile	
Réparation			2152
Répartition		Réseau alimentaire .	
Répartition ionique		Reserve	
Repas		Réserve	
Repère orthogonal		Réserves lipidiques	
Replication		Réservoir	
Réplication		Reservoir rock	
Replication eye		Resin	
Réplication semi-conservative			1822
Repliement			1823
Repliement naturel	417	Resinous	
Réplique			4127
Réponse			4127
Réponse cellulaire		Résistance à la séche	
Réponse humorale		Résistance aux mala	
Réponse immunitaire		Resonance	
Réponse immunitaire non spécific		Résonance	
Réponse immunitaire spécifique	•	Resource	
Réponse inflammatoire		Respiration	
Réponse locale		Respiration	
Réponse négative		Respiration aérobie.	
Réponse nerveuse			ie1091
Réponse positive			le1084
ponoc positive	11		

Respiration branchiale	English	Français	Richter scale
Respiration branchiale	1089	Révélation	211
Respiration cellulaire	1087	Reverse fault	3011
Respiration cutanée		Reverse transcriptase	393
Respiration intensity		Reversible denaturation	815
Respiration pneumo-cutanée		Reversion	93
Respiration pulmonaire		Réversion	93
Respiration trachéenne		Revêtement	600
Respiratory organ		Rhesus	1922
Respiratory rhythm		Rhésus	1922
Respiratory system	1306	Rhesus factor	2596
Respiratory tract	3721	Rhesus macaque	
Response	139	Rheumatism	
Response amplitude	2084	Rheumatism factor	2595
Ressort	4401	Rhinite	
Ressource	4345	Rhinitis	
Ressource hydrique	4347	Rhinoceros	
Ressource naturelle	4346	Rhinocéros	
<i>Rest</i>	1824	Rhizome	
Rest potential	3411	Rhizome	
Restes	612	Rhodopsin	
Retention	34	Rhodopsine	
Rétention	34	Rhumatisme	1851
Réticulaire	2227	Rhume	
Reticular	2227	Rhume du foin	
Reticulate venation	952	Rhyolite	
Reticulation		Rhyolite	
Réticulation		Rhythm	
Réticulum endoplasmique		Rib	
Réticulum endoplasmique rugue		Ribbon	
granuleux		Ribonuclease	
		Ribonucléase	
Retina		Ribonucleic acid RNA	
Rétine		Ribose	
Retrait		Ribose	
Rétrocontrôle	3831	Ribosome	
Rétrocontrôle négatif	3830	Ribosome	
Rétrocontrôle positif		Ribulose bisphosphate	
Retrovirus	3149	Ribulose diphosphate	
Rétrovirus		Rice	
Revelation	211	Richter scale	2124

Ricin	English	Français	Ruffini corpuscles
Ricin	1563	Rock coast	2004
Ridge	2580	Rock cycle	1769
Ridge axis		Rock magnetism	
Ridge magmatism		Rock tissue	
Rift		Rock wool	2447
<i>Rift</i>	1573	Rod	3220
Rift continental		Rodent	3163
Right auricle	87	Roe	4832
Ring	1451	Ronce	2830
Ringer's solution		Rongeur	3163
River	4617	Root	
Rivière	4617	Root apex	
Riz	102	Root branching	
RNA polymerase	391	Root cap	
RNase	400	Root hair	
Roche	2389	Root pressure	
Roche argileuse	2377	Root system	
Roche calcaire	1369	Rosaceae	
Roche compacte	2380	Rosacées	
Roche détritique		Rose	
Roche extrusive		Rose	
Roche ignée	2385	Rose garden	
Roche ignée acide	2386	Roselière	
Roche ignée basique		Roseraie	
Roche intrusive		Rossignol	
Roche mère		Rostre	
Roche métamorphique	2379	Rostrum	
Roche météoritique		Rotary	
Roche paléozoïque		Rotatif	
Roche perméable		Rotule	
Roche poreuse		Rouge neutre	
Roche réservoir		Rouge Soudan III	
Roche saline		Rougeole	
Roche sédimentaire		Rougeur	
		Rough endoplasmic	
Roche sédimentaire chimique		Rouille	
Roche sédimentaire détritique		Rubber plant	
Roche siliceuse		Rubisco	
Roche volcanique		Rubisco	
Rock	2389	Ruffini corpuscles	1269

Ruminant	English	Français	Sarcolemme
Ruminant	3718	Saline rock	2384
Ruminant	3718	Saline soil	
Rupture	1054	Saline solution	
Rupture	1054	Saline water	
Rupture sismique		Salinisation du sol	
Rust		Salinité	
<u>Rut</u>		Salinity	
<u>Rut</u>		Saliva	
Rye			
Rythme		Salivary amylase	
Rythme cardiaque		Salivary gland	
Rythme respiratoire	4/20	Salive	
		Salmon	
S		Salmonella	
3		Salmonelle	
		Salt	4177
Sable	1901	Salty	3633
Sable fin		Saluki	2130
Sable grossier		Sampling	2860
Sabline		Sand	1901
Sabot		Sandwort	1904
Sac à albumine		Sandy coast	2003
Sac amniotique		Sandy soil	840
Sac de pollen		Sang	1747
Sac embryonnaire		Sanglier	
Saccharose		Sangsue	
Saccule		Sanguinaire	
Saccule		Sanidine	2017
Sacral		Sanidine	
Sacral		Sans myéline, amyéliné	
Sacrum		Sap	
Sacrum		Sapin	
Safety		Saponification reaction	977
Sahara		Saprophyte	1905
Saharian ecosystem		Saprophyte	1905
Saison		Saprophyte facultatif	1906
Saison de reproduction		Saprophytic bacteria	
Salad		Saprophytism	
Salade		Saprophytisme	
Salamander		Sarcloir	
Salamandre		Sarcolema	
Salé	3633	Sarcolemme	
		Jai Colemine	4073

Sardine	English	Français	Secousse tellurique
Sardine	2059	Scissure de Rolando	2315
Sardine	2059	Scissure de Sylvius	2311
Satellite	3248	Scissure parieto-occipit	
Satellite	3248	Sclerophyte	
Saturated	3970	Sclérophyte	
Saturé	3970	Scorbut	
Saturn	1940	Scoria	
Saturne	1940	Scories	
Saucerisation	995	Scorpion	
Saule	2412	Scorpion	
Saumon	2129	Scotoma	
Saumure		Scotome	
Sauterelles	1236	Screen	
Sauvage	3706	Scrotum	
Savage		Scrotum	
Savane		Scurvy	
Savanna		Sea	
Saveur		Sea birds	
scabies		Sea elephant	
Scabieuse		Sea lily, Crinoid	
Scabious flower		Sea lion	
Scale		Sea urchin	3277
Scaled leave		Seabed	3167
Scanner		Seahorse	1421
Scanner		Seal	3102
Scanning		Season	3077
Scanning coil		Sebaceous gland	2887
Scanning electron microscope		Sec	1204
Scar		Sécateur	4131
Sceau de Salomon		Séchage	763
Schéma	1874	Sècherie	2921
Schéma fonctionnel		Secondaire	1153
Schiff's reagent	3309	Secondary	
Schist		Secondary consumer	3950
Schiste		Secondary response	
Schiste à graptolite		Secondary structure	
Schwann's sheath		Secondary tissue	4505
Sciatic nerve		Secondary wave	
Science de la nutrition		Secousse musculaire	4572
Sciences naturelles		Secousse tellurique	4674
	* ************************************		

Sécréteur	Englis	h Français	Sense of smell
Sécréteur	4110	Seismic refraction	444
Secretion		Seismic station	
Sécrétion	225	Seismic wave	4333
Sécrétion biliaire		Seismic zone	4278
Sécrétion digestive		Seismogram	874
Sécrétion externe		Seismograph	3955
Sécrétion interne		Seismology	
Secretion vesicle		Seismometer	2205
Secretory		Sel	4177
Secretory cell		Sel minéral	4179
Secretory protein		Sel organique	4178
Section		Selected individual	3048
Sécurité		Selection	365
Sédatif		Sélection	365
Sedative		Sélection clonale	364
Sediment		Sélection naturelle	358
Sédiment		Sélection sexuelle	357
Sedimentary basin		Sélectionneur	
Sedimentary cycle		Selective permeability	
Sedimentary deposits		Selective transport	
Sedimentary rock		Selector	
Sedimentation		Self-pollination	<i>7</i> 25
Sédimentation	844	Semi-conservatif	
Sedimentation coefficient .		Semi-conservative	4537
Sedimentation horizon		Semi-conservative repli	cation 931
Seed	515	Seminal fluid	2028
Seedling	4453	Seminal vesicle	1532
Segmentation	892	Seminiferous tubule	344
Segmentation	892	Semi-parasite	4536
Ségrégation aléatoire	1129	Semi-parasite	4536
Ségrégation aléatoire des		Semi-transparent	4535
chromosomes	1130	Semi-transparent	4535
Seiche		Semoir mécanique	3648
Seigle		Sendai virus	3148
Séisme, tremblement de terre		Sens	1340
Séisme de surface		Sens du goût	1341
Seismic belt		Sensation	
Seismic discontinuity		Sensation	
Seismic focus		Sense	
Seismic map		Sense of smell	1343

Sense of taste	English	Français Si	ignal
Sense of taste	1341	Sertoli cell	1635
Sensibilisé		Serum	3998
Sensibilité, allergie		Sérum3	
Sensibility, allergy		Sérum sanguin3	
Sensible		Sesame	
Sensitif		Sésame2	
Sensitive		Sesame oil 1	
Sensitized		Seuil2	
Sensor		Seuil d'excitation2	
Sensory		Sève4	
Sensory area		Sève brute4	
Sensory cell		Sève élaborée4	
Sensory nerve		Sevrage3	
Sensory nerve ending		Sex chromosome	
Sensory nerve impulse		Sexual activity4	
Sensory nervous message		Sexual cycle	
Sensory neuron		Sexual reproduction	
Sensory organ		Sexual selection	
Sensory receptor		Sexual trait	
Sensory system		Sexually transmitted disease 3	
Separated		Shade plant4	
Séparateur		Shade zone4	
Separator	3004	Shark	
Séparé		Shaving razor blade	
Septum oblique	1339	Sheath2	
Sequence		Shell2	
Séquence	882	Shelter3	3640
Sequoia		Sheltered agriculture1	1947
Séquoia	2100	Shifting cultivation 1	1946
Seringue		Shin2	
Sérique	4000	Shoot system3	3726
Séropositif472		Shoulder4	1 313
Seropositive472		Shrub 1	1287
Serotonin		Shwann cell 1	1637
Sérotonine	2202	Sickle cell anemia 3	3098
Serous	4000	SIDA2	201
Serpent		Sieve cell	1643
Serpentine		Sieve tube	343
Serpentine		Signal	.184
Serre		Signal	184

Silica	Englisl	7 Français	Soja
Silica	2211	Skin	1274
Silicate	2213	Skin cancer	2063
Silicate		Skin disease	3882
Silicate mineral		Skin dryness	1272
Silice		Skin pore	
Siliceous fossil		Skin respiration	
Siliceous rock		Skull	1278
Silicic cement		Sleeping sickness, trypanosomi	asis3879
Silicium		Sliding	388
Silicium		Slope	4232
Silk		Slope, inclination	4395
Silk gland	2878	Sloth	3381
Silkworm		Slow wave	4329
Sillon dorsal		Slug	
Sillon ventral	2312	Small barbel	2397
Silt 254		Small intestine	4078
Silty soil	•	Smear	
Silurian		Smell	1839
Silurien		Smell organ	
Silver	3082	Smoking	
Silver chloride		Smooth muscle	
Silver nitrate		Snail	
Simian crease		Snake	
Simple binary fission	411	Snake-fang	
Simple food		Soaking	
Simple nutrients	4085	Soda	
Simple nutritive medium	4796	Sodic plagioclase	
Simulation softwares	549	Sodium carbonate	
Sinus node	2788	Sodium chloride	3394
Sinus veineux	1327	Software	550
Sismogramme	874	Soie	1392
Sismographe		Soil	837
Sismologie		Soil aeration	1110
Sismomètre		Soil erosion	374
Sismomètre horizontal		Soil horizon	233
Sismomètre vertical		Soil humidity	1886
Site actif		Soil microflora	3111
Site de fixation		Soil pollution	
Skeletal system		Soil Stalinization	
Skeleton		Soja	3137

Sol	837	Somatic muscle	2728
Sol à humus	839	Somatic trait	2401
Sol argileux	843	Somatostatin	2186
Sol calcaire		Somatostatine	2186
Sol fertile		Sommation spatiale	769
Sol salin	842	Sommation temporelle	768
Sol siliceux		Sommet de la racine	3246
Solar panel	. 3523	Sommet de la tige	3247
Solid matter		Son	
Solid zone	. 4283	Son	6
Solidification	921	Sonde	3919
Solidification	921	Sordaria	2178
Solidité	2427	Sordaria	2178
Solidity	. 2427	Sorgho	1798
Solomon's seal	. 4432	Sorghum	1798
Solubilité	1811	Sorting	3050
Solubility	. 1811	Souche	117
Soluble	1812	Soude	2444
Soluble	. 1812	Soufre	3328
Solute	3821	Sound	2442
Soluté	3821	Source	3997
Solution	3763	Source	3997
Solution	3763	Source de chaleur	3995
Solution acide	3767	Source d'eau	4219
Solution concentrée	3774	Source d'électrons	4217
Solution de Fehling	3771	Source d'énergie	3996
Solution de glycérine	3770	Source lumineuse	4218
Solution de potasse	3766	Sourd	200
Solution d'éosine	3765	Souris transgénique	3003
Solution d'iode	3764	Sous marine	779
Solution isotonique	3773	Sous unité	780
Solution nutritive	3775	Sous-alimentation	4580
Solution saline	3776	Sous-sol	775
Solution sucrée	3769	Soya bean	3137
Solution tampon	3777	Soya oil	
Solvant		<i>Space</i>	
Solvant organique		Sparite	2034
Solvent		Sparite	2034
Somatic cell		Sparkling mineral water.	3581

Spatial summation	English	Français Sq	uirrel
Spatial summation	769	Spinach	2035
Spatula		Spinal (vertebral) column	2832
Spatule		Spinal canal	
Species		Spinal cord	
Species immunity		Spinal ganglion	
Specific effect	728	Spinal nerve	2681
Specific immune response	151	Spindle	4086
Specific trait		Spindle fiber	1702
Spectre	2558	Spine, fork	2332
Spectre d'absorption	2559	Spinel	2039
Spectre d'action		Spinelle	2039
Spectrophotometer		Spines, thorns	2331
Spectrophotomètre		Spiny, spinal	2333
Spectrum		Spirogyra	2038
Spectrum colors		Spirogyre	2038
Speed		Spleen	2516
Speedwell		Split (cleaved) chromosome	2360
Sperm		Spongy bone	
Spermatocyte		Spongy parenchyma (mesophyll)	555
Spermatocyte		Spongy tissue	4502
Spermatocyte I		Spontaneous agglutination	96
Spermatocyte I		Sporange	1348
Spermatocyte II		Sporangium	1348
Spermatocyte II		Spore	694
Spermatogénèse		Spore	. 694
Spermatogenesis		Sporoblast	4362
Spermatophyte, flowering pl		Sporoblaste	4362
Spermatophyte, plante à fleur		Sporophyte	4429
Spermatozoid		Sporophyte	4429
Spermatozoïde		Spot	. 613
Sperme		Spot lumineux	4827
Spermicide		Spring	1849
Spermicide		Spring (phys.)	4401
Spermine		Spring water	<i>357</i> 2
Spermine		Square	3835
Sphère pédonculée		Squat	
Spice		Squelette	4701
Spider		Squelette métallique	4703
Spiky plant		Squelette osseux	4702
Spiky stem		Squirrel	2166

Stabilité	English	Français	Streptocoque
Stabilité	162	Stimulant chimique	4224
Stability	162	Stimulant externe	4221
Stade de floraison		Stimulant interne	
Stade embryonnaire		Stimulateur électrique	
Stagnant water		Stimulation electrode	
Stain		Stimulus	
Stamen		Sting	
Star		Stinging	
Starch		Stinging insect	
Starch grain	1366	Stock	
Starch paste		Stock	
Starchy substance		Stockage	
Starry, Astral		Stomach	
Start codon		Stomach ache, colic	
Start phase		Stomach cavity	
State		Stomata	
Station d'enregistrement	3755	Stomatal	
Station sismique		Stomatal aperture	
Stature, height		Stomate	
Stem		Stomatique	
Stem apex		Stomatopode	
Stem cell		Stomatopode	
Steppe		Stop codon	
Steppe		Storage	
Sterile		Storage material	
Stérile		Storage organ	
Sterile medium		Storage tissue	
Stérilet		Stored energy	
Stérilisé		Strangulation	
Stérilité		Stratification	
Sterility		Stratification	
Sterilized		Stratigraphic fossil	
Sternum		Stratigraphic scale	
Sternum		Stratosphere	
Stéroïdes		Stratosphère	
Steroids		Strawberry	
Stick		Stream water	
Stigma		Streaming movement	
Stigmate		Streptococcus	
Stimulant		Streptocoque	
Stillfuldfit	4220	Juchtocodae	103

Striated muscle	English	Français	Suction pressure
Striated muscle	2738	Substance blanche	3591
Stringy, thready		Substance chimique	
Stroma		Substance digestive	
Stroma		Substance dissoute	
Stroma lamella		Substance en fusion	
Stromatolite	2042	Substance fluorescente.	
Stromatolithe	2042	Substance gélatineuse	
Stromboli	2041	Substance grise	
Stromboli	2041	Substance inhibitrice	
Strombolian volcano	539	Substance intercellulaire	
Structural complementarity	1018	Substance liquide	
Structural unit	4725	Substance minérale	
Structure	671	Substance nucléique	
Structure	671	Substance nutritive	
Structure cellulaire	679	Substance pectique	
Structure compartimentée	677		
Structure géologique	676	Substance pharmacolog Substance radioactive	
Structure primaire	672		
Structure quaternaire	680	Substance toxique	
Structure secondaire	674	Substomatal cavity Substrat	
Structure tertiaire	673	Substrate	
Structure tridimensionnelle	675	Subterranean	
Structure vasculaire	682	Subunit	
Study	1722	Suc	
Style		Suc digestif	
Style	3241	Suc gastrique	
Subclavian vein		Suc pancréatique	
Subducting plate	2422	Successive excitations	
Subduction	2990	Succinic acid	
Subduction	2990	Succion	
Subduction zone	4259	Sucker	
Subéreux	3114	Suckling	
Suberin	2177		
Subérine	2177	Suçoir	
Subérisation	995	Sucré	
Submergé	4095	Sucre réducteur	
Subsidiary cell	1666	Sucrose	
Substance à usage thérapeutique	e3604	Suction	
Substance amidonnée	3615	Suction pad	3745
Substance auxiliaire	3588	Suction pressure	2463

Sudan III	English	Français	Synthèse de protéine
Sudan III	46	Swarming	231
Sugar		Sweat gland	
Sugar solution		Sweet	
Sulfamide		Sweet potato	
Sulfamide		Sweet, agreeable	2650
Sulfate		Swimming birds	2564
Sulfate de baryum		Switch	3165
Sulfate de calcium		Symbiose	1016
Sulfate de cuivre		Symbiosis	1016
Sulfate de magnésium		Symétrie bilatérale	1067
Sulfuric acid		Symétrie radiale	1068
Sulphate		Symétrique	3702
Sulphur		Symmetrical	3702
Sulphur dioxide		Sympathetic chain go	anglia 2118
Sulphur hexafluoride	2053	Sympathetic nerve	
Sum	3724	Sympathetic nervous	
Sunflower	2616	Symptom	
Sunstroke		Symptôme	
Superficial earthquake		Symptômes cliniques	
Superposed		Synapse	
Superposition		Synapse	
Support cell		Synapse chimique	
Support moléculaire		Synapse électrique	
Support tissue		Synapse excitatrice	3973
Sureau	_	Synapse inhibitrice	3972
Surexploitation		Synapse inter-neuronic	que3974
Surface water		Synapse neuromuscula	ire3975
Surface wave		Synaptic button	1941
Surmenage		Synaptic cleft	
Surpâturage		Synaptic transport	
Surpeuplement		Synaptic vesicle	
Surrénal		Synchronisation	
Sus-hepatic vein		Synchronization	
Suspension		Syndrome d'Alzheimer	
Suspension		Syndrome de De Groud	
Suture		Syndrome de Down	
Suture		Syndrome de Klinefelte	
Swallow		Syndrome de Turner	
Swallowing		Synthèse	
Swamp	3946	Synthèse de protéine	848

Synthesis	English	Français	Temporal summation
Synthesis	195	Taille	1581 3171
Synthetic medium		Talc	
Synthetic milk		Talc	
Syphilis		Tallage	
Syphilis		Talle	
Syringe		Tank	
Syrinx	2745	Tapeworm	
Syrinx	2745	Tardif	
Systematic		Target	
Systématique	4559	Target cell	
Système agricole		Target organ	
Système de régulation		Tarse	
Système digestif		Tarsus	
Système hormonal		Taste	
Système immunitaire		Taste bud	
Système lymphatique		Taupe	
Système nerveux		Taux de croissance	4491
Système nerveux parasympathique		Taux d'humidité	4490
Système nerveux sympathique		Taxonomic scale	
Système neuro-végétatif		Taxonomie	
Système nutritionnel		Taxonomy	
Système racinaire		Tear	1749
Système respiratoire		Tearing out, pullin	
Système sensoriel		Technologie propre.	
Système traditionnel		Tectonic activity.	
Système végétatif	3726	Tectonic plate	
Systole	429	Tectonique des plaqu	
Systole	429	Tegument	
		Tégument	
		Telophase	
T		Télophase	
		Temperature	
		Température	1724
T cell receptor (TCR)	3942	Température de fusi	on1725
T8 lymphocyte		Température de solic	dification1726
		Température maxim	ale1728
Tabac		Température minima	ale1727
Tabagisme		Température optima	ıle1729
Tache		Temperature senso	
Tache de naissance	4730	Temporal	
Tadpole	2270	Temporal	
Tail		Temporal lobe	
, and the second	1005	Temporal summati	
		remporat summati	011 700

Temps	English	Français	Thermorécepteur
Temps	1974	Testicule	1584
Temps préhistorique	1975	Testosterone	871
Tendinite		Testostérone	871
Tendinitis	277	Tétanos	3375
Tendinopathie chronique	3865	Tetanus	
Tendon	4716	Tetanus antigen	3930
Tendon	4716	Tetanus bacillus	2709
Tendon d'Achille	4717	Tetanus toxin	2138
Tendril	4069	Têtard	2270
Ténia	1762	Tête	
Tension électrique	1125	Tetrapeptide	1845
Tension reflex	4304	Tétrapéptide	1845
Tentacle	3492	Tetrapoda	1844
Tentacule	3492	Tétrapode	1844
Terminaison	4614	Tetrasopre	1846
Terminaison nerveuse	4615	Tétraspores	1846
Terminaison nerveuse sensitive	4616	Texture	4499
Terminal	2529	Texture	4499
Terminal	2529	Texture de la roche	4504
Terminal arborisation	992	Texture microlitique	
Terminal bud	532	Thalle	3980
Termite	111	Thallophytes	3982
Termite	111	Thallophytes	3982
Terre	104	Thallus	3980
Terre agricole	108	Théorie	4560
Terre aride		Theory	
Terre fertile	107	Therapeutic substance	
Terre infertile, aride		Thérapie des gènes	
Terre jachère		Therapy, treatment	
Terre labourée		Thermal balance	
Terreau		Thermal baths	
Terrestre		Thermal energy	
		Thermal receptor	
Terrestrial		Thermes	
Terrestrial animal		Thermographie	
Terrestrial medium		Thermography	
Terrier		Thermometer	
Tertiary structure		Thermomètre	
Test tube		Thermomètre numérique	
Testicle	1584	Thermorécepteur	3936

Thermoremanance	English	Français	Tissue
Thermoremanance	4097	Thyroid gland	2885
Thermorémanence	4097	Thyroïde	
Thermosphere		Tibia	
Thermosphère		Tige	
Thermostable		Tige creuse	
Thermostable		Tige de l'hypophyse	
Thermostat	4295	Tige discoïde	
Thermostat		Tige droite	
Thermotropism	353	Tige épineuse	
Thermotropisme	353	Tige herbacée	
Thick		Tige rampante	
Thickening	967	Tige souterraine	
Thigh	3038	Tigelle	
Thin	1893	Tigelle	
Thin section	4135	Tiller	
Thoracic	2393	Tillering	
Thoracic cage	3237	Time	
Thoracique	2393	Time scale	
Thorax	2392	Tissu	
Thorax	2392	Tissu adipeux	
Three-headed muscle	2726	Tissu animal	
Threshold	2618	Tissu cartilagineux	
Throat ; pharynx		Tissu chlorophyllien	
Thrombin		Tissu conjonctif	
Thrombine	1557	Tissu de réserve	
Thrombose		Tissu de soutien	
Thrombosis		Tissu embryonnaire	
Thrust nappe		·	
Thumb		Tissu épithélial	
Thylakoid		Tissu musculaire	
Thylakoid membrane		Tissu nerveux	
Thylakoide		Tissu nodal	
Thylakoide du stroma		Tissu osseux	
Thymidine	738	Tissu palissadique	
Thymidine	<i>7</i> 38	Tissu sanguin	
Thymine		Tissu secondaire	
Thymine		Tissu spongieux	
Thymus		Tissu vasculaire	
Thymus		Tissu végétal	
Thymus cell	1623	Tissue	4500

Titration	English	Français	Transport sélectif
Titration	4036	Traditional system	
Titration	4036	Traitement des eaux	4030
<i>Toad</i>	2799	Traitement manuel	4031
<i>Tobacco</i>	749	Traitement, thérapie	2797
<i>Tongue</i>	3511	Transcribed chain	
Tonus musculaire	4144	Transcriptase reverse	393
<i>Tooth</i>	2160	Transfert de matière	
Tooth abscess	1559	Transfert d'énergie	
Tooth core	3497	Transform fault	
Tooth decay	4477	Transformation	
Tooth fragility	4675	Transformation	
Tooth root	1222	Transformation alimenta	
Topographic map	1568	Transformation de l'éner	
Topographic survey	3957	Transformation génétiqu	_
Topographie	2551	Transformed bacteria	
Topography	2551	Transformed energy	
Torsion	287	Transfusion sanguine	
Torsion, twist	287	Transgénèse	
Total blindness		Transgenesis	
Total degradation	4659	Transgenic mouse	
Total hydrolysis	317	Transgression	
Total paralysis	2324	Transgression	
Toundra	1141	Transition zone	
Tourbe	1556	Transitional deposits .	
Tournesol	2616	Transmission	
Toxic protein	566	Transmission	
Toxic substance	3598	Transmission de caractèr	
Toxic waste	4568	Transmission electron	
Toxicomane	3820	Transmission nerveuse	•
Toxicomanie	74		
<i>Toxin</i>	1140	Transmission of characteristics	
Toxine		Transmission synaptique	
Toxine bactérienne		Transparence	
Toxine diphtérique		Transparency	
Toxine tétanique		Transpiration	
Trace		Transpiration	4454
Trachea, windpipe		Transpiration cuticulaire	4456
Tracheal respiration		Transport actif	
Trachée		Transport cyclique	
Track		Transport sélectif	
TI MOR		,	

Transporter	English	Français	Tubular gland
Transporter	4407	Tropical	3814
Transporteur	4407	Tropical	3814
Transporteur de glucose		Tropical forest	
Transporteur d'électrons		Tropical zone	4255
Transporteur membranaire		Tropism	351
Transverse wave		Tropisme	
Tree		Troposphere	861
Trèfle	4574	Troposphère	861
Tremor	97	Trou d'ozone	1160
Trench	1691	Trou occipital	1162
Tri	3050	Trouble cardio-vasculaire	208
Triangle	3710	Trouble digestif	207
Triangle	3710	Trouble hormonal	206
Trias	863	Trouble mental	205
Triassic	863	Trouble nerveux	204
Tribe	3176	Trouble, perturbation	203
Tribu	3176	Trout	
Triceps	2726	Truffe	
Tricuspid valve		Truffle	3405
Tridimensional		Trypsin	865
Tridimensional model		Trypsine	865
Tridimensional structure		Tryptophan	864
Tridimensionnel		Tryptophane	864
Triglyceride		Tsetse fly	1792
Triglycéride		Tube à essai	338
Trigonia		Tube capillaire	341
Trigonia		Tube criblé	343
Trilobite		Tube de fertilisation	339
Trilobite		Tube de pollinisation	340
Tripeptide		Tube digestif	
Tripéptide		Tube optique	
Tritium		Tube séminifère	
Tritium		Tubercle	
Triton		Tuberculated root	
Trompe de Fallope		Tubercule	
Trompe d'Eustache		Tubercules quadrijumeaux	
Tronc artériel		Tuberculose	
Tronc cérébral		Tuberculosis	
Trophoblast		Tubular gland	
Trophoblaste	862	rubutur gturiu	20000

Tubule	English Français		Uterine cavity
Tubule	448	Underground stem	2007
Tubule	448	Underground water	3575
Tuf		Undersea	
Tuff		Uneatable	2994
Tumeur		Unicellulaire	4732
Tumeur osseuse		Unicellular	
Tumour	4759	Uniform	4229
Tundra		Uniforme	
Turfing		Union	
Turgescence		Union	
Turgor		Unipolaire	4734
Turner's Syndrome		Unipolar	
Turnip		Unité constitutionnelle	
Twin		Unité de mesure	4728
Twinning		Unité physico-chimique	4727
Two-headed muscle		Univalve	
Tympan		Univalve	
Type		Universal recipient	61
<i>Type</i>		Unmyelinated	2647
Typhoid fever		Unvoluntary reaction	
Tyson's gland		Upper mantle, asthenosp	
rysons gland	2003	Upper member	
		Uprooting	
		Uracil	
0		UracileUrban zone	
		Urchin	
Ulcer	3184	Urea	
Ulcère	3184	Urée	
Ulna	2773	Ureter	
Ultra basic	3133	Uretère	
Ultra violet		Urethra	45
Ultrabasique		Urètre	
Ultrason		Uric acid	1476
Ultrasound		Urinary canal	3259
Ultrastructure		Urinary reflex	4300
Ultra-structure		Urinary tract	3720
Ultra-violet		Urine	696
Umbilical cord		<i>Urine</i>	696
Umbrella		Urinogenital aperture	3023
Uncultivated land		Urticaire	
Undefined		Urticant	3479
Underground organ		Uterine cavity	77 3

Uterine cycle	English	Français	Veine porte hépatique
Uterine cycle	1774	Vanillin	3013
Uterine fibroma		Vanilline	
Uterine mucous membrane		Vapeur	511
Uterus		Vapeur d'eau	
Utérus		Vapour	
Uterus wall		Varan	
UV index	4033	Varan	
		Variable	3692
		Variable	3692
V		Variable zone	4288
		Variation continue	972
Vaccin	3518	Variation discontinue	971
Vaccin autogène		Varicelle	
Vaccine		Variegated leaves	
Vache Folle		Vascular bundles	
Vacuole		Vascular element	
Vacuole		Vascular plant	
Vacuole contractile		Vascular structure	
Vacuole digestive		Vascular tissue	
Vacuum		Vase Vautour	
Vagin		Vecteur de maladie	
Vagina		Vegetable ash	
Vaisseau		Vegetable protein	
Vaisseau afférent	_	Vegetarian	
Vaisseau efférent		Végétarien	
Vaisseau ligneux		Végétatif	
Vaisseau lymphatique		Vegetation	
Vaisseau sanguin		Végétation	
Valeur		Vegetative	
Valeur référentielle		Vegetative apparat	
Value		Vegetative organ	
Valve		Vein	
Valve		Veine	4764
Valvule aortique	2432	Veine alvéolaire	4771
Valvule auriculo-ventriculaire, val		Veine cave	4765
mitrale		Veine coronaire	4768
Valvule cardiaque	2434	Veine épigastrique	4773
Valvule d'Eustache		Veine hépatique	4774
Valvule tricuspide	2436	Veine jugulaire	4775
Vanilla		Veine porte	
Vanille		Veine porte hépatique	e4767

Veine pulmonaire	English	Français	Viscous lava
Veine pulmonaire	4770	Vésicule d'endocytose	1526
Veine sus-claviaire		Vésicule golgienne	
Veine sus-hépatique		Vésicule membranaire	
Vena cava		Vésicule séminale	
Venom gland	2891	Vésicule synaptique	
Venous sinus		Vessel	
Ventouse	3745	Vessie	
Ventral fin	1955	Vestigial wing	
Ventricle	607	Vésuve	
Ventricule	607	Vesuvius	
Ver	1756	Vibration	449
Ver à soie	1759	Vibration	449
Ver de vase	4835	Vide	3040
Verbena		Vie latente	1534
Vermiform appendix	1931	View	
Vermivore		VIH	3150
Vermivorous	260	Villosité	1961
Véronique	1985	Villosité intestinale	1962
Verre	1934	Villus	
Verre de montre	1936	Violet	
Verre volcanique	1935	Violette	669
Verrerie		Viper	232
Vert de Janus		Vipère	
Vert de méthyle	66	Viral charge	2256
Vertebra	3100	Viral protein	5 7 2
Vertebrate animal	1541	Virulent	4196
Vertebrates	3094	Virulent bacteria	624
Vertèbre	3100	Virulente	4196
Vertébrés	3094	Virus	3145
Vertical	2833	Virus	3145
Vertical	2833	Virus de l'hépatite	3146
Vertical seismometer	2207	Virus de Sendai	3148
Vertical wave	4341	Virus grippal	3147
Vertige	1753	Vis micrométrique	3533
Verveine	1889	Viscères	43
Vesicle	1524	Viscosité	3510
Vésicule	1524	Viscosity	3510
Vésicule biliaire	1528	Viscous	3509
Vésicule de sécrétion	1525	Viscous lava	1503

Viscous magma 3630 Volcan 538 Visible 3914 Volcan actif 545 Visible 3914 Volcan explosif 540 Vision 1912 Volcan inactif 542 Vision 1912 Volcan Monaloa 544 Vision 1912 Volcan Peléen 541 Vision centre 3901 Volcan Strombolien 539 Vision diurne 1914 Volcanic activity 4526 Vision loss 3095 Volcanic activity 4526 Vision nocturne 1913 Volcanic activity 4526 Visual cell 1615 Volcanic bombs 3254 Visual field 1438 Volcanic bombs 3254 Visual field 1438 Volcanic cone 3802 Vitality 1549 Volcanic glass 1935 Vitality 1549 Volcanic isle 1250 Vitamin 3144 Volcanic rocic 2370 Vitesse 2068 Volcanic rocic	Viscous magma	Englisi	rançais	Vomissement
Visible 3914 Volcan explosif 540 Vision 3715 Volcan inactif 542 Vision 1912 Volcan Monaloa 544 Vision 1912 Volcan Peléen 5541 Vision centre 3901 Volcan Strombolien 539 Vision diurne 1914 Volcanic activity 4526 Vision loss 3095 Volcanic activity 4526 Vision nocturne 1913 Volcanic activity 4526 Vision nocturne 1913 Volcanic ash 1898 Visqueux 3509 Volcanic belt 1397 Visual cell 1615 Volcanic bombs 3254 Visual field 1438 Volcanic cone 380 Vital group 4809 Volcanic glass 1935 Vitality 1549 Volcanic glass 1935 Vitality 1549 Volcanic mountain chain 2116 Vitamin 3144 Volcanic reliefs 928 Vitellin membrane 3444	Viscous magma	3630	Volcan	538
Visible domain 3715 Volcan inactif 542 Vision 1912 Volcan Monaloa 544 Vision 1912 Volcan Peléen 541 Vision centre 3901 Volcan Peléen 541 Vision correction 919 Volcan Strombolien 539 Vision diurne 1914 Volcanic activity 4526 Vision loss 3095 Volcanic activity 4526 Vision nocturne 1913 Volcanic ash 1898 Visqueux 3509 Volcanic belt 137 Visual field 1438 Volcanic bombs 3254 Visual field 1438 Volcanic cone 3802 Vitalité 1549 Volcanic glass 1935 Vitality 1549 Volcanic glass 1935 Vitality 1549 Volcanic isle 1250 Vitamin 3144 Volcanic rock 2370 Vitesse 2068 Volcanic rock 2370 Vitesse de diffusion 2070	Visible	3914	Volcan actif	545
Visiole domain 3715 Volcan inactif 542 Vision 1912 Volcan Monaloa 544 Vision 1912 Volcan Peléen 541 Vision centre 3901 Volcan Strombolien 539 Vision correction 919 Volcan Vulcanien 543 Vision diurne 1914 Volcanic activity 4526 Vision loss 3095 Volcanic arc 3290 Vision nocturne 1913 Volcanic ash 1898 Visqueux 3509 Volcanic belt 1397 Visual cell 1615 Volcanic bombs 3254 Visual field 1438 Volcanic cone 3802 Vitalide 1438 Volcanic cone 3802 Vitality 1549 Volcanic glass 1939 Vitality 1549 Volcanic glass 1936 Vitality 1549 Volcanic mountain chain 2116 Vitamin 3144 Volcanic mountain chain 2116 Vitesse de diffusion <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>				
Vision 1912 Volcan Monaloa 544 Vision 1912 Volcan Peléen 541 Vision centre 3901 Volcan Strombolien 539 Vision correction 919 Volcan Vulcanien 543 Vision diurne 1914 Volcanic activity 4526 Vision loss 3095 Volcanic activity 4526 Vision nocturne 1913 Volcanic ash 1888 Visqueux 3509 Volcanic belt 1397 Visual cell 1615 Volcanic belt 1397 Visual field 1438 Volcanic cone 3802 Vital group 4809 Volcanic reruption 1199 Vitality 1549 Volcanic glass 1935 Vitality 1549 Volcanic mountain chain 2116 Vitamin 3144 Volcanic mountain chain 2116 Vitalim membrane 3444 Volcanic rock 2370 Vitesse 2068 Volcanic rock 2370 Vitesse de la lumière <td>Visible domain</td> <td>3715</td> <td>·</td> <td></td>	Visible domain	3715	·	
Vision 1912 Volcan Peléen 541 Vision centre 3901 Volcan Strombolien 539 Vision correction 919 Volcan Vulcanie 543 Vision diurne 1914 Volcanic activity 452 Vision loss 3095 Volcanic arc 3290 Vision nocturne 1913 Volcanic ash 1898 Visqueux 3509 Volcanic belt 1397 Visual cell 1615 Volcanic bombs 3254 Visual field 1438 Volcanic bombs 3254 Visual field 1438 Volcanic eruption 1199 Vital group 4809 Volcanic glass 1935 Vitality 1549 Volcanic glass 1935 Vitality 1549 Volcanic mountain chain 2116 Vitamin 3144 Volcanic mountain chain 2116 Vitamin 3144 Volcanic mountain chain 216 Vitesse de diffusion 2070 Volcanic reliefs 208 Vitesse d	Vision	1912		
Vision centre 3901 Volcan Strombolien 539 Vision correction 919 Volcan Vulcanien 543 Vision diurne 1914 Volcanic activity 4526 Vision loss 3095 Volcanic arc 3290 Vision nocturne 1913 Volcanic belt 1397 Visual cell 1615 Volcanic belt 1397 Visual field 1438 Volcanic bombs 3254 Visual field 1438 Volcanic eruption 1199 Vitalité 1549 Volcanic glass 1935 Vitality 1549 Volcanic isle 1250 Vitamin 3144 Volcanic mountain chain 2116 Vitamin 3144 Volcanic rock 2370 Vitesse 2068 Volcanic rock 2370 Vitesse 2068 Volcanisme 547 Vitesse de la lumière 2073 Volcano 538 Vitesse de la réaction 2072 Volcano 538 Vitesse de refroidissement	Vision	1912		
Vision correction 919 Volcan Vulcanien 543 Vision diurne 1914 Volcanic activity 4526 Vision loss 3095 Volcanic arc 3290 Vision nocturne 1913 Volcanic ash 1898 Visqueux 3509 Volcanic belt 1397 Visual cell 1615 Volcanic bombs 3254 Visual field 1438 Volcanic cone 3802 Vital group 4809 Volcanic eruption 1199 Vitalité 1549 Volcanic glass 1935 Vitality 1549 Volcanic mountain chain 2116 Vitamin 3144 Volcanic reliefs 928 Vitellin membrane 3444 Volcanic reliefs 928 Vitellin membrane 3444 Volcanic reliefs 928 Vitesse de diffusion 2070 Volcanisme 547 Vitesse de la lumière 2073 Volcano 538 Vitesse de la réaction 2072 Volcano 538 Vitess	Vision centre	3901		
Vision diurne 1914 Volcanic activity. 4526 Vision loss 3095 Volcanic arc. 3290 Vision nocturne 1913 Volcanic ash. 1898 Visqueux 3509 Volcanic belt. 1397 Visual cell. 1615 Volcanic bombs. 3254 Visual field 1438 Volcanic cone. 3802 Vital group 4809 Volcanic eruption. 1199 Vitalité 1549 Volcanic glass. 1935 Vitality. 1549 Volcanic isle. 1250 Vitamin. 3144 Volcanic mountain chain. 2116 Vitamin. 3144 Volcanic reliefs. 928 Vitellin membrane 3144 Volcanic rock. 2370 Vitesse de diffusion. 2070 Volcanisme. 547 Vitesse de la lumière. 2073 Volcano. 538 Vitesse de la réaction. 2072 Volcano crater. 3141 Vitesse de refroidissement. 2071 Volontaire. 90 <t< td=""><td>Vision correction</td><td> 919</td><td></td><td></td></t<>	Vision correction	919		
Vision loss 3095 Volcanic arc 3290 Vision nocturne 1913 Volcanic ash 1898 Visqueux 3509 Volcanic belt 1397 Visual cell 1615 Volcanic bombs 3254 Visual field 1438 Volcanic cone 3802 Vital group 4809 Volcanic eruption 1199 Vitalité 1549 Volcanic glass 1935 Vitality 1549 Volcanic mountain chain 2116 Vitamin 3144 Volcanic mountain chain 2116 Vitamine 3444 Volcanic reliefs 928 Vitellin membrane 3444 Volcanic rock 2370 Vitesse de diffusion 2070 Volcanisme 547 Vitesse de la lumière 2073 Volcano 538 Vitesse de la réaction 2072 Volcano crater 3141 Vitesse de refroidissement 2071 Volcano crater 3141 Vitesse de refroidissement 2071 Volcano crater 3141	Vision diurne	1914		
Vision nocturne 1913 Volcanic ash 1898 Visqueux 3509 Volcanic belt 1397 Visual cell 1615 Volcanic bombs 3254 Visual field 1438 Volcanic cone 3802 Vital group 4809 Volcanic eruption 1199 Vitalité 1549 Volcanic glass 1935 Vitality 1549 Volcanic isle 1250 Vitamin 3144 Volcanic mountain chain 2116 Vitamin 3144 Volcanic reliefs 928 Vitellin membrane 3444 Volcanic rock 2370 Vitesse 2068 Volcanisme 547 Vitesse de diffusion 2070 Volcanisme 547 Vitesse de la réaction 2072 Volcano 538 Vitesse de refroidissement 2071 Volcano crater 3141 Vitesse initiale 2069 Voltage channel 3267 Viticulture 1944 Voltmètre 3139 Vitreous humor	Vision loss	3095		
Visqueux 3509 Volcanic belt 1397 Visual cell 1615 Volcanic bombs 3254 Visual field 1438 Volcanic cone 3802 Vital group 4809 Volcanic eruption 1199 Vitalité 1549 Volcanic glass 1935 Vitality 1549 Volcanic isle 1250 Vitamin 3144 Volcanic mountain chain 2116 Vitamine 3444 Volcanic reliefs 928 Vitellin membrane 3444 Volcanic rock 2370 Vitesse 2068 Volcanism 547 Vitesse de diffusion 2070 Volcanisme 547 Vitesse de la lumière 2073 Volcano 538 Vitesse de refroidissement 2071 Volcano crater 3141 Vitesse de refroidissement 2071 Volontaire 90 Vitesse initiale 2069 Voltage channel 3267 Viticulture 1944 Voltmeter 3139 Vitreous humor <td>Vision nocturne</td> <td>1913</td> <td></td> <td></td>	Vision nocturne	1913		
Visual cell. 1615 Volcanic bombs 3254 Visual field 1438 Volcanic cone 3802 Vital group 4809 Volcanic eruption 1199 Vitalité 1549 Volcanic glass 1935 Vitality 1549 Volcanic isle 1250 Vitamin. 3144 Volcanic mountain chain 2116 Vitellin membrane 3444 Volcanic rock 2370 Vitesse 2068 Volcanism 547 Vitesse de diffusion 2070 Volcanisme 547 Vitesse de la lumière 2073 Volcano 538 Vitesse de réfroidissement 2071 Volcano crater 3141 Vitesse de refroidissement 2071 Volontaire 90 Vitesse initiale 2069 Voltage channel 3267 Viticulture 1944 Voltmètre 3139 Vitreous humor 1600 Voluble plant 446 Viviparity 4823 Volume 1374 Viviparity	Visqueux	3509		
Visual field 1438 Volcanic cone 3802 Vital group 4809 Volcanic eruption 1199 Vitalité 1549 Volcanic glass 1935 Vitality 1549 Volcanic isle 1250 Vitamin 3144 Volcanic mountain chain 2116 Vitamine 3144 Volcanic reliefs 928 Vitellin membrane 3444 Volcanic rock 2370 Vitesse 2068 Volcanism 547 Vitesse de diffusion 2070 Volcanisme 547 Vitesse de la lumière 2073 Volcano 538 Vitesse de refroidissement 2072 Volcano crater 3141 Vitesse de refroidissement 2071 Volontaire 90 Vitesse initiale 2069 Voltage channel 3267 Viticulture 1944 Voltmeter 3139 Vitreous humor 1600 Voluble plant 4446 Vivipare 4823 Volume 1374 Viviparité				
Vital group 4809 Volcanic eruption 1199 Vitalité 1549 Volcanic glass 1935 Vitality 1549 Volcanic isle 1250 Vitamin 3144 Volcanic mountain chain 2116 Vitamine 3144 Volcanic rock 2370 Vitellin membrane 3444 Volcanic rock 2370 Vitesse 2068 Volcanism 547 Vitesse de diffusion 2070 Volcanisme 547 Vitesse de la lumière 2073 Volcano 538 Vitesse de la réaction 2072 Volcano crater 3141 Vitesse de refroidissement 2071 Volondaire 90 Vitesse initiale 2069 Voltage channel 3267 Viticulture 1944 Voltmètre 3139 Vitroulture 1944 Voltmètre 3139 Vitroulture 1944 Voltmètre 3139 Vitroulture 4823 Volume 1374 Viviparité 4823	Visual field	1438		
Vitalité 1549 Volcanic glass 1935 Vitality 1549 Volcanic isle 1250 Vitamin 3144 Volcanic mountain chain 2116 Vitamine 3144 Volcanic reliefs 928 Vitellin membrane 3444 Volcanic rock 2370 Vitesse 2068 Volcanism 547 Vitesse de diffusion 2070 Volcano 538 Vitesse de la lumière 2073 Volcano 538 Vitesse de réroidissement 2071 Volcano crater 3141 Vitesse initiale 2069 Voltage channel 3267 Viticulture 1944 Voltmètre 3139 Vitrous humor 1600 Voluble plant 4446 Vivant 1533 Volume 1374 Vivipare 4823 Volume 1374 Viviparité 4825 Volumeter 4148 Viviparous 4823 Volumétrie 4148 Viviparous animal 1547 Volunta	Vital group	4809		
Vitality 1549 Volcanic īsle 1250 Vitamin 3144 Volcanic mountain chain 2116 Vitamine 3144 Volcanic reliefs 928 Vitellin membrane 3444 Volcanic rock 2370 Vitesse 2068 Volcanism 547 Vitesse de diffusion 2070 Volcanisme 547 Vitesse de la lumière 2073 Volcano 538 Vitesse de réaction 2072 Volcano crater 3141 Vitesse de refroidissement 2071 Volontaire 90 Vitesse initiale 2069 Voltage channel 3267 Viticulture 1944 Voltmètre 3139 Vitroulture 1944 Voltmètre 3139 Vitreous humor 1600 Voluble plant 4446 Vivipare 4823 Volume 1374 Viviparité 4825 Volumeter 4148 Viviparous 4825 Volumétrie 4148 Viviparous animal 1547				
Vitamin. 3144 Volcanic mountain chain 2116 Vitamine 3144 Volcanic reliefs 928 Vitellin membrane 3444 Volcanic rock 2370 Vitesse 2068 Volcanism 547 Vitesse de diffusion 2070 Volcanisme 547 Vitesse de la lumière 2073 Volcano 538 Vitesse de réaction 2072 Volcano crater 3141 Vitesse de refroidissement 2071 Volontaire 90 Vitesse initiale 2069 Voltage channel 3267 Viticulture 1944 Voltmètre 3139 Vitroulture 1944 Voltmètre 3139 Vitreous humor 1600 Voluble plant 4446 Vivant 1533 Volume 1374 Vivipare 4823 Volume 1374 Viviparité 4825 Volumetric mass 3335 Viviparous 4823 Volumétrie 4148 Viviparous animal 1547	Vitality	1549		
Vitamine 3144 Volcanic reliefs 928 Vitellin membrane 3444 Volcanic rock 2370 Vitesse 2068 Volcanism 547 Vitesse de diffusion 2070 Volcanisme 547 Vitesse de la lumière 2073 Volcano 538 Vitesse de la réaction 2072 Volcano crater 3141 Vitesse de refroidissement 2071 Volontaire 90 Vitesse initiale 2069 Voltage channel 3267 Viticulture 1944 Voltmèter 3139 Vitreous humor 1600 Voluble plant 4446 Vivant 1533 Volume 1374 Vivipare 4823 Volume 1374 Viviparité 4825 Volumeter 4148 Viviparous 4825 Volumétrie 4148 Viviparous animal 1547 Voluntary 90 Vocal cord 4718 Voluntary movement 1388 Voie respiratoire 3721	Vitamin	3144		
Vitellin membrane 3444 Volcanic rock 2370 Vitesse 2068 Volcanism 547 Vitesse de diffusion 2070 Volcanisme 547 Vitesse de la lumière 2073 Volcano 538 Vitesse de la réaction 2072 Volcano crater 3141 Vitesse de refroidissement 2071 Volontaire 90 Vitesse initiale 2069 Voltage channel 3267 Viticulture 1944 Voltmeter 3139 Vitriculture 1944 Voltmètre 3139 Vitreous humor 1600 Voluble plant 4446 Vivant 1533 Volume 1374 Vivipare 4823 Volume 1374 Viviparité 4825 Volumeter 4148 Viviparous 4825 Volumétrie 4148 Viviparous animal 1547 Voluntary 90 Vocal cord 4718 Voluntary movement 1388 Voie respiratoire 3721	Vitamine	3144		
Vitesse de la lumière 2073 Volcano 538 Vitesse de la réaction 2072 Volcano crater 3141 Vitesse de refroidissement 2071 Volontaire 90 Vitesse initiale 2069 Voltage channel 3267 Viticulture 1944 Voltmèter 3139 Viticulture 1944 Voltmètre 3139 Vitreous humor 1600 Voluble plant 4446 Vivant 1533 Volume 1374 Vivipare 4823 Volume 1374 Viviparité 4825 Volumeter 4148 Viviparous 4823 Volumetric mass 3335 Viviparous animal 1547 Voluntary 90 Vocal cord 4718 Voluntary action 3092 Voice 2443 Voluntary movement 1388 Voie respiratoire 3721 Voluntary reflex 4299	Vitellin membrane	3444	•	
Vitesse de la lumière 2073 Volcano 538 Vitesse de la réaction 2072 Volcano crater 3141 Vitesse de refroidissement 2071 Volontaire 90 Vitesse initiale 2069 Voltage channel 3267 Viticulture 1944 Voltmèter 3139 Vitreous humor 1600 Voluble plant 4446 Vivant 1533 Volume 1374 Vivipare 4823 Volume 1374 Viviparité 4825 Volumeter 4148 Viviparous 4825 Volumetric mass 3335 Viviparous animal 1547 Voluntary 90 Vocal cord 4718 Voluntary action 3092 Voice 2443 Voluntary movement 1388 Voie respiratoire 3721 Voluntary muscle 2718 Voie urinaire 3720 Voluntary reflex 4299	Vitesse	2068	Volcanism	547
Vitesse de la réaction 2072 Volcano crater 3141 Vitesse de refroidissement 2071 Volontaire 90 Vitesse initiale 2069 Voltage channel 3267 Viticulture 1944 Voltmeter 3139 Vitreous humor 1600 Voluble plant 4446 Vivant 1533 Volume 1374 Vivipare 4823 Volume 1374 Viviparité 4825 Volumeter 4148 Viviparity 4825 Volumétrie 4148 Viviparous 4823 Volumétrie 4148 Viviparous animal 1547 Voluntary 90 Vocal cord 4718 Voluntary action 3092 Voice 2443 Voluntary movement 1388 Voie respiratoire 3721 Voluntary reflex 4299 Voluntary reflex 4299	Vitesse de diffusion	2070	Volcanisme	547
Vitesse de refroidissement 2071 Volontaire 90 Vitesse initiale 2069 Voltage channel 3267 Viticulture 1944 Voltmèter 3139 Vitreous humor 1600 Voluble plant 4446 Vivant 1533 Volume 1374 Vivipare 4823 Volume 1374 Viviparité 4825 Volumeter 4148 Viviparity 4825 Volumetric mass 3335 Viviparous 4823 Volumétrie 4148 Viviparous animal 1547 Voluntary 90 Vocal cord 4718 Voluntary action 3092 Voice 2443 Voluntary movement 1388 Voie respiratoire 3721 Voluntary muscle 2718 Voie urinaire 3720 Voluntary reflex 4299	Vitesse de la lumière	2073	Volcano	538
Vitesse initiale 2069 Voltage channel 3267 Viticulture 1944 Voltmeter 3139 Vitreous humor 1600 Voluble plant 4446 Vivant 1533 Volume 1374 Vivipare 4823 Volume 1374 Viviparité 4825 Volumeter 4148 Viviparity 4825 Volumetric mass 3335 Viviparous 4823 Volumétrie 4148 Viviparous animal 1547 Voluntary 90 Vocal cord 4718 Voluntary action 3092 Voice 2443 Voluntary movement 1388 Voie respiratoire 3721 Voluntary muscle 2718 Voie urinaire 3720 Voluntary reflex 4299	Vitesse de la réaction	2072	Volcano crater	3141
Vitesse initiale 2069 Voltage channel 3267 Viticulture 1944 Voltmeter 3139 Vitreous humor 1600 Voluble plant 4446 Vivant 1533 Volume 1374 Vivipare 4823 Volume 1374 Viviparité 4825 Volumeter 4148 Viviparity 4825 Volumetric mass 3335 Viviparous 4823 Volumétrie 4148 Viviparous animal 1547 Voluntary 90 Vocal cord 4718 Voluntary action 3092 Voice 2443 Voluntary movement 1388 Voie respiratoire 3721 Voluntary muscle 2718 Voie urinaire 3720 Voluntary reflex 4299	Vitesse de refroidissement	2071	Volontaire	90
Viticulture 1944 Voltmeter 3139 Viticulture 1944 Voltmètre 3139 Vitreous humor 1600 Voluble plant 4446 Vivant 1533 Volume 1374 Vivipare 4823 Volume 1374 Viviparité 4825 Volumeter 4148 Viviparity 4825 Volumétric mass 3335 Viviparous 4823 Volumétrie 4148 Viviparous animal 1547 Voluntary 90 Vocal cord 4718 Voluntary action 3092 Voice 2443 Voluntary movement 1388 Voie respiratoire 3721 Voluntary muscle 2718 Voie urinaire 3720 Voluntary reflex 4299	Vitesse initiale	2069		
Viticulture 1944 Voltmètre 3139 Vitreous humor 1600 Voluble plant 4446 Vivant 1533 Volume 1374 Vivipare 4823 Volume 1374 Viviparité 4825 Volumeter 4148 Viviparous 4825 Volumétrie 4148 Viviparous animal 1547 Voluntary 90 Vocal cord 4718 Voluntary action 3092 Voice 2443 Voluntary movement 1388 Voie respiratoire 3721 Voluntary muscle 2718 Voie urinaire 3720 Voluntary reflex 4299			Voltmeter	3139
Vivant 1533 Volume 1374 Vivipare 4823 Volume 1374 Viviparité 4825 Volumeter 4148 Viviparity 4825 Volumetric mass 3335 Viviparous 4823 Volumétrie 4148 Viviparous animal 1547 Voluntary 90 Vocal cord 4718 Voluntary action 3092 Voice 2443 Voluntary movement 1388 Voie respiratoire 3721 Voluntary muscle 2718 Voie urinaire 3720 Voluntary reflex 4299			Voltmètre	3139
Viviant 1533 Volume 1374 Vivipare 4823 Volume 1374 Viviparité 4825 Volumeter 4148 Viviparous 4825 Volumétric mass 3335 Viviparous animal 1547 Volumétrie 4148 Viviparous animal 1547 Voluntary 90 Vocal cord 4718 Voluntary action 3092 Voice 2443 Voluntary movement 1388 Voie respiratoire 3721 Voluntary muscle 2718 Voie urinaire 3720 Voluntary reflex 4299	Vitreous humor	1600	Voluble plant	4446
Viviparité4825Volumeter4148Viviparity4825Volumetric mass3335Viviparous4823Volumétrie4148Viviparous animal1547Voluntary90Vocal cord4718Voluntary action3092Voice2443Voluntary movement1388Voie respiratoire3721Voluntary muscle2718Voie urinaire3720Voluntary reflex4299			Volume	1374
Viviparité 4825 Volumeter 4148 Viviparity 4825 Volumetric mass 3335 Viviparous 4823 Volumétrie 4148 Viviparous animal 1547 Voluntary 90 Vocal cord 4718 Voluntary action 3092 Voice 2443 Voluntary movement 1388 Voie respiratoire 3721 Voluntary muscle 2718 Voie urinaire 3720 Voluntary reflex 4299	Vivipare	4823	Volume	1374
Viviparity4825Volumetric mass3335Viviparous4823Volumétrie4148Viviparous animal1547Voluntary90Vocal cord4718Voluntary action3092Voice2443Voluntary movement1388Voie respiratoire3721Voluntary muscle2718Voie urinaire3720Voluntary reflex4299			Volumeter	4148
Viviparous4823Volumétrie4148Viviparous animal1547Voluntary90Vocal cord4718Voluntary action3092Voice2443Voluntary movement1388Voie respiratoire3721Voluntary muscle2718Voie urinaire3720Voluntary reflex4299	•		Volumetric mass	3335
Viviparous animal1547Voluntary90Vocal cord4718Voluntary action3092Voice2443Voluntary movement1388Voie respiratoire3721Voluntary muscle2718Voie urinaire3720Voluntary reflex4299			Volumétrie	4148
Vocal cord4718Voluntary action3092Voice2443Voluntary movement1388Voie respiratoire3721Voluntary muscle2718Voie urinaire3720Voluntary reflex4299			Voluntary	90
Voice2443Voluntary movement1388Voie respiratoire3721Voluntary muscle2718Voie urinaire3720Voluntary reflex4299				
Voie urinaire				
Voie urinaire	Voie respiratoire	3721		
Vanciar and 1011				
VOIA	Voix	2443	Vomissement	1011

Vomiting	Englisi	7 Français	Xanthoproteic
Vomiting	1011	Weasel	2074
Vrai jumeaux		Weathering factor	
Vrille		Weed	
Vue		Weevil	
Vue polaire	4293	Wehrlite	4710
Vulcanian volcano		Wehrlite	4710
<i>Vulture</i>		Weight	4779
		Weight excess	
1.4.7		Weight pyramid	
W		Well	
		Whale	1512
		Whatman paper	4746
Waist	1581	Wheat ear	
Waker vapour	512	Wheat mite	2180
Walking reflex	4301	White core	3495
Wall pressure		White light	2478
Walnut		White spirit	1911
Warm humid climate	4205	White substance	
Warm zone		White-spirit	1911
Warm-blooded animal	1540	Wild boar	
Wash		Willow	2412
Wasp		Wilt	1795
Wasps' nest	2662	Wind dispersal	350
Waste	3083	Wind energy	2486
Watch glass	1936	Window	4405
Water		Wing	1281
Water bath		Winged fruit	
Water cycle		Wisdom Tooth	2457
Water distribution		Withdrawal, pull	
Water manometer		Wool	
Water pollution		Work ration	
Water requirements		Worker	
Water resource		Worker bee	4468
Water source		Worm	
Water stream		Wrist joint	4116
Water treatment			
Watering can			
Watermelon		X	
Wave		2 4	
Wave length		V	400
Wave propagation		X rays	
Wavy membrane		Xanthophyll	
Wax		Xanthophylle	
Weaning	3084	Xanthoproteic	197

Xanthoprotéique	197		
Zone d'accrétion	4265	Xeroderma pigmentosum	3866
Zone d'adhésion	4256	Xeroderma pigmentosum	. 3866
Zone de collision	4267	Xerophile	
Zone de compression		Xérophile	
Zone de croissance		Xerophyte	
Zone de subduction		Xérophyte	
Zone de transition		Xylem, wood	
Zone d'élongation	4268	Xylem sap	. 449/
Zone désertique		Xylem vessel	
Zone d'expansion		Xylème, bois	
Zone d'ombre		Xylème primaireXylophage (insecte)	
Zone du nord		Xylophagous	
Zone humide		Aytophagous	237
Zone innervée			
Zone interstitielle			
Zone jachère, de pâturage			
Zone littorale			
Zone lombaire		Yaourt	4830
Zone médiane		Year	. 2165
Zone médullaire		Yeast	. 1686
Zone montagneuse		Yellow bone marrow	
Zone motrice		Yield	
Zone opaque		Yogurt	
Zone pellucide		Yolk	
Zone pellucide; zone transparente		Young peacock	. 3045
Zone psycho-motrice			
Zone psycho-sensorielle		7	
Zone sensorielle (sensibilité générale)		_	
Zone sismique			
Zone solide		Zinc	1981
Zone tropicale		Zinc	
Zone urbaine		Zona pellucida	
Zone variable		Zone	
Zoologie		Zone	
Zoology		Zone abdominale	4264
Zooplancton		Zone agricole	4277
Zooplankton		Zone aride	4270
Zootechnie		Zone cervicale	
Zygomorphe		Zone chaude	
Zygomorphic		Zone corticale	4285
Lygomor princ	7/31	Zone d'abscission	4263

ق ا



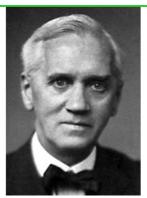
Oswald Avery

ولد العالم أفيري Oswald Avery في عام 1877 في كندا وقضى معظم حياته العلمية في المستشفى الجامعى روكفيلر في نيويورك Rockefeller Hospital .

كان له الفضل رفقة مساعديه (Colin MacLeod و MacLeod و MacLeod) في اكتشاف الطبيعة الكيميائية للمورثات (ADN هو الجزيئة الحاملة للمعلومة الوراثية).

عمل كباحث في الأحياء الدقيقة في خبر Hoagland Laboratory في مدينة Brooklyn بالتعاون مع مستشفى Brooklyn وتركز اهتهامه على الإصابة بمرض السل والأمراض التنفسية مما أدى به إلى دراسة أنواع البكتريا المسببة لهذه الأمراض حيث توصل إلى تحديد الطبيعة الكيميائية للمورثة.

توفى في سنة 1955 بعد إصايته بسر طان البنكرياس.



Alexander Fleming

ولد العالم Alexander Fleming في سكتلندا عام 1881 درس في المعهد متعدد التقنيات بلندن والتحق بكلية الطب أين حصل على دكتوراه في الطب سنة 1906 .

شارك كضابط في سلاح البحرية الملكية البريطانية خلال الحرب العالمي الأولى وعاد بعده إلى كلية الطب سنة 1918. شغل منصب أستاذ Professeur في علم الأحياء الدقيقة في جامعة لندن سنة 1928.

تركزت أبحاثه حول إيجاد المواد المضادة للبكتريا وكان له الفضل في اكتشاف إنزيم الليزوزيم ثم في اكتشاف مادة البنسلين المضادة للبكتريا والتي نال بموجبها جائزة نوبل للطب سنة 1945.

توفي العالم فلمنغ سنة 1955 .



Louis Pasteur

لويس باستور Louis Pasteur عالم فرنسى ولد عام 1822 في مدينة Dole، وهو كيميائي وعالم في الأحياء الدقيقة.

درس في المدرسة العليا للأساتذة وأصبح أستاذا في الفيزياء في ثانوية Dijon في 1848. تحول بعدها إلى جامعة ستراسبورغ Strasbourg .ولد له 5 أبناء توفي منهم 3 بمرض حمى التيفويد، هذه المأساة حفزته على البحث في أسباب الأمراض المعدية وكيفية الوقاية منها.

تحصل على شهادة الدكتوراه في الكيمياء حول دراسة البلورات Strasbourg من جامعة ليل Strasbourg من جامعة ليل Strasbourg عين فيها عميدا لكلية العلوم سنة 1854 ثم مديرا للمدرسة العليا للأساتذة Ecole Normale Superieure

تركزت أبحاث العالم باستور حول نشاط وتكاثر البكتريا وخاص البكتريا المسببة للأمراض المعدية مثل الدفتريا والكوليرا.

يعود له الفضل في اكتشاف سبب الإصابة بالعديد من هذه الأمراض البكتيرية وهو أول مخترع للقاح وكان ذلك لمرض الكلب.

كها كان له الفضل في اكتشاف طريقة حفظ الحليب من الفساد والمعروفة إلى يومنا هذا باسمه (البسترة Pasteurisation)

ونظرا لكونه كيميائا كذلك فقد كان له الفضل كذلك فى اكتشاف ظاهرة عدم التناظر في البلورات Asymmetrie وتمييز البلورات التى تدير الضوء نحو اليمين أو نحو اليسار.

للعالم باستور مؤلفات ومنشورات عديدة .

توفى العالم باستور سنة 1895 بعد حياة حافلة بالعلم.



Gregor Mendel

ولد العالم مندل Gregor Mendel في 1822 في النمسا، عمل راهبا في كنيسة .1847 Thomas

التحق بجامعة فيينا 1851 للتدريب كمدرس في الرياضيات والبيولوجيا أين تطورت لديه فكرة البحث أثناء عمله كراهب في الكنيسة. قام بعدد من التجارب حول انتقال الصفات في نبات البلازلاء وكان له الفضل في اكتشاف قواعد انتقال الصفات بين الأجيال.

توفى مندل سنة 1884.



كريبس

ولد العالم كريبس في ألمانيا سنة 1900 درس الطب في جامعة قوتينقن بين سنتى 1919 و 1923 و تحصل على شهادة دكتوراه في الطب سنة 1925 كما درس الكيمياء لمدة سنة في 1926 في جامعة برلين. تم تعيينه أستاذ مساعد في معهد قيصر ويلهام في برلين حيث بقى فيه إلى سنة 1930.

عاد إلى مهنة الطب في المستشفى سنة 1930 وأصبح أستاذا Professeur. غادر إلى جامعة كامريدج في بريطانيا سنة 1933 .

عين محاضرا في جامعة شيفلد في بريطانيا سنة 1935 ونال درجة الأستاذية سنة 1945 ثم انتقل إلى جامعة أوكسفورد سنة 1953.

تركزت أعال كريبس حول الميتابوليزم عند الثديبات وأثمرت باكتشاف العديد من أسرار التفاعلات الكيمياءية عند الكائنات الحية مثل تفاعلات إنتاج اليوريا المعروفة في كتب الكيمياء الحيوية بدورة اليوريا. لكن أهم الإكتشافات كانت في تفاعلات الأكسدة الخلوية لهدم المادة العضورة لغرض إنتاج الطاقة وأهمها سلسلة التفاعلات المعروفة بحلقة كريبس والتي نال على إثرها جائزة نوبل في الكيمياء سنة 1953 للعالم كريبس عددا كبيرا من الممقالات العلمية المنشورة في مختلف المجلات العلمية ونال اعترافات علمية من عدة هيئات علمية دولية.

توفى العالم كريبس سنة 1981 .



Melvin Calvin

ولد العالم Melvin Calvin في 1911 من أبوين مهاجرين من روسيا إلى أمريكا. حصل على شهادة الليسانس في الكيمياء في 1931 من جامعة ميشيقان الأمريكية وشهادة الدكتوراه PhD من جامعة مينيسوتا في 1935. كما عمل كباحث في جامعة مانشستر في بريطانبا بين 1935-1937 .

بدأ حياته العملية كمدرس في جامعة بيركلي في 1937 في أمريكا. وحصل على درجة أستاذ في 1947 وشغل منصب مدير فريق البحث في الكيمياء العضوية الحيوية في مخبر الإشعاعات منذ 1946.

للعالم كالفن عدة مؤلفات منها 600 مقال علمي و 8 كتب وتحصل عل عدة

ألقاب علمية أهمها جائزة نوبل للكيمياء سنة 1961 حول أعماله التى استعمل فيها العناصر المشعة (الكربون الثقيل 14C) لتتبع المركبات الناتجة من تثبيت ثاني أكسيد الكربون (CO_2) في عملية التركيب الضوئى، مما أدى به إلى اكتشاف الدورة المعروفة باسمه (حلقة كالفن) توفي في 8 جانفى 1997 .



George Palade

ولد العالم بالاد George Palade عام 1912 في مدينة Iasi برومانيا وتحصل على الدكتوراه في الطب عام 1940 من جامعة بوخارست Bucharest برومانيا، هاجر إلى الولايات المتحدة الأمريكية سنة 1945 حيث إنضم إلى معهد البحث الطبي Rockefeller وشغل أستاذا Professeur بنفس المعهد بين 1958 و 1973 ثم انتقل إلى كلية الطب بجامعة Yale بين الفترة 1973–1990 وأنهى حياته العلمية في جامعة كاليفورنيا بين 1990–2008.

نال العالم بالاد عدة ألقاب أهمها جائزة نوبل للطب سنة 1974 وتركزت أبحاثه حول عمل العضيات الخلوية في تركيب وإفراز البروتين ومنها تجربته المشهورة في تتبع مسار الإشعاع عند تركيب البروتين داخل الخلية باستعال تقنية التصوير الإشعاعي الذاتي.

توفى العالم بالاد في 2008/10/07.



Christian Boehmer Anfinsen

ولد العالم Christian Boehmer Anfinsen في ولاية Christian Boehmer Anfinsen الأمريكية عام 1916 في الولاليات المتحدة الأمريكية، تحصل على شهادة المستر في البكالوريوس سنة 1937 من جامعة Pennsylvania ثم شهادة المستر في الكيمياء العضوية سنة 1939 . كما تحصل على شهادة الدكتوراه PhD سنة 1943 من معهد الطب بجامعة هارفارد Harvard في الكيمياء الحيوية.

عمل كباحث في معهد نوبل للطب بين سنتى 1947 و 1948 ومسؤول البحث في الفيزيولوجيا الخلوية والميتابوليزم بالمعهد الطبى الوطنى سنة 1950. شغل منصب أستاذ Professeur في علم الأحياء في نفس المعهد بين 1962 و 1963. شغل منصب أستاذ بجامعة Johns

Hopkins University ابتداء من 1980 حتى تاريخ وفاته ... تركزت أبحاثه حول العلاقة بين بنية ووظيفة الإنزيهات خاصة تجربنه المشهورة حول إنزيم ريبونيوكلياز ribonuclease .

نال عدة ألقاب علمية أهمها جائزة نوبل في الكيمياء سنة 1972.

توفى العالم Christian Boehmer Anfinsen سنة 1995.



بريطانيا درس الفيزياء في جامعة لندن University College, London وتحصل منها على بكالوريوس سنة 1937 وبدأ دراسته في الدكتوراه لكنه قطعها بسبب الحرب سنة 1939 وخلالها عمل في سلاح البحرية الملكية البريطانية

عمل في مخبر البحث Strangeways Research Laboratory في مدينة كامبريدج Cambridge والتحق سنة 1949 هيئة البحث العلمي التي يرأسها العالم Perutz . لم يتحصل على شهادة الدكتوراه PhD إلا في سنة 1953 وكان عنوان رسالته تحت عنوان "حيود الأشعة السينية: متعددات الببتيد والبروتينات". تغير مسار حياته العلمية عند التقاءه برفيقه العالم واتسن James Watson حيث تركزت أبحاثهما حول دراسة بنية ADN باستعمال الأشعة السينية وأثمرت باكتشاف التركيب الحلزوني المزدج للـ ADN في سنة 1951 الذي يعد أحد أهم الإكتشافات في تاريخ العلوم الطبيعية نظرا لما فتحه من آفاق في

تحصل العالم كريك مع رفيقه العالم واتسن على جائزة نوبل للطب سنة 1962.



ولد العالم كريك Francis Crick في مدينة Northampton في وغادرها بعد انتهاء الحرب سنة 1947 لدراسة علم الأحياء..

علمي الوراثة والبيولوجيا الجزيئية.

توفي العالم كريك في 28 جويلية 2004 .



John Kendrew

ولد العالم John Kendrew سنة 1917 في مدينة أوكسفورد Oxford ببريطانيا ، تحصل على شهادة البكالوريوس من جامعة كامبريدج في الكيمياء سنة 1939 وشهادة الدكتوراه PhD سنة 1949 من نفس الجامعة بعد أن

قضى سنوات كباحث تابع للقوات الملكية البريطانية. كما عمل كباحث في مخبر البحث الخاص بالبيولوجيا الجزيئية مع العالم Perutz وأصبح مديرا لقسم الدراسات البنيوية.

شغل عدة مناصب منها أستاذ محاضر بجامعة لندن في سنة 1954 وأسس المجلة العلمية المعروفة باسم Journal of Molecular Biology تركزت أبحاثه حول دراسة البنية الفراغية للجزيئات وأثمرت في تحديد البنية الفراغية لأول بروتين وهو الميوغلوبين والتي نال على إثرها جائزة نوبل في الكيمياء سنة 1962.



Frederick Sanger

ولد العالم Frederick Sanger في 1918 في مدينة في بريطانيا درس في جامعة كامبريدج وتحصل منها على شهادة البكالوريوس في العلوم الطبيعية سنة 1939.

حصل على شهادة الدكتوراه PhD سنة 1943 حول الحمض الأميني ليزين Lysine .

تركزت أبحاثه حول تحديد بنية ومكونات البروتين وأثمرت بتحديد البنية الأولية للإنسولين والتي نال على إثرها جائزة نوبل للكيمياء عام1958 .

واصل أبحاثه بعد حصوله على جائزة نوبل حول الأحماض النووية حيث توصل إلى اكتشاف طريقة لتحديد تتابع النيكليوتيدات في الحمض النووي ADN وأثمرت بجائزة نوبل ثانية سنة 1980 ·

العالم Frederick Sanger لا يزال حيا إلى يومنا هذا.



Peter Mitchell

ولد العالم Peter Mitchell في مدينة ساري في بريطانيا في 1920. بدأ دراسته الجامعية في مدينة كامبريدج البريطانية في 1939 وتواصلت إلى غاية الحصول على شهادة الدكتوراه PhD سنة 1951. شغل منصب مدرس مساعد حتى سنة 1955 ثم انتقل إلى جامعة إدنبرة في سكتلندا أين شغل منصب أستاذ

قام العالم ميتشل بأعمال بحث كثيرة ومتنوعة أهمها تلك المتعلقة بالتفاعلات الكيموأسموزية والتي أثمرت اقتراح الفرضية الكيميائية الأسموزية في 1961 تحصل بها على جائزة نوبل في الكيمياء سنة 1978. كما نال العالم ألقاب علمية كثيرة بالإضافة إلى جائزة نوبل منها عضو الجمعية الملكية .

تتمثل أهمية النظرية في أنها فسرت لنا كيفية إنتاج الطاقة في الكائنات الحية، هذه الطاقة التي لا يمكن للكائنات أن تعيش وتتكاثر وتؤدى وظائفها إلا بإنتاج وتحويل الطاقة.

توفى العالم ميتشل سنة في 10 سبتمبر 1992 بعد حياة علمية حافلة أنتجت عددا كبيرا من المقالات العلمية.



ولد العالم مارشال نيرنبورغ Marshall Nirenberg عام 1927 بنيويورك وتحصل عل شهادة البكالوريوس عام 1948 وشهادة الماستر سنة 1952 من جامعة فلوريدا بالولايات المتحدة الأمريكية. إنتقل بعدها للدراسة في جامعة ميتشيقن Michigan حيث تحصل فيها على شهادة الدكتوراه PhD سنة 1957 في تخصص الكيمياء الحيوية..

عمل العالم نيرنبورغ كباحث في معهد الصحة العمومية ابتدءا من سنة 1960 وتركز اهتهامه على جزيئات ARN ، ADN والبروتين وقد أثمرت أبحاثة بفك رموز الشفرة الوراثية والتي نال بنوجبها جائزة نوبل للطب والفيزيولوجيا سنة 1968. توفي العالم نيرنبورغ في 15 جانفي 2010 .



Marshall Nirenberg



James Watson

ولد العالم واتسن James Watson عام 1928 في شيكاغو في الولايات المتحدة الأمريكية . بدأ دراسته الجامعية في جامعة شيكاغو حيث تحصل فيها على بكالوريوس في علوم الحيوان Zoologie سنة 1947 . توجه اهتمامه بعد ذلك نحو دراسة الوراثة وتحصل على منحة للدراسة مابعد التدرج في جامعة إنديانا Indiana University أين تحصل على شهادة

الدكتوراه PhD سنة 1950.

توجه اهتمامه بعد ذلك نحو دراسة البنيات الفراغية باستعمال الأشعة السينية خاصة بعد لقاءه العالم كريك وقررا معا دراسة بنية ADN باستعمال الأشعة السينية سنة 1951 وأثمرت جهودهما المشتركة في اقتراح التركيب الحلزوني المزدوج لـ ADN سنة 1953 .

تحصل العالم واتسن مع رفيقه العالم كريك على جائزة نوبل للطب سنة 1962. لا يزال العالم واتسن حيا يرزق عن عمر يناهز 82 سنة.



Stanley B. Prusiner

ولد العالم بروسنىر Stanley B. Prusiner في 1942 في مدينة في الولايات المتحدة الأمريكية وتخرج من جامعة بنسيلفانيا University of Pennsylvania حاملا لشهادة بكالوريوس في الكيمياء. كم تحصل على شهادة دكتوراه في الطب من كلية الطب جامعة بنسلفانيا . عمل في جامعة كاليفورنيا University of California ثم انتقل إلى المعهد الوطني للصحة حيث قام بدراسة إنزيات glutaminases في بكتريا E.coli . كما عمل في قسم الأعصاب في جامعة كاليفورينيا في سان فرنسيسكو 1974 حيث تركز اهتهامه حول الأمراض التي تصيب الجهاز العصبي ومنها مرض ألزايمر ومرض جنون البقر والصورة التى تصيب الإنسان والمعروفة بـ http://en.wikipedia.org/wiki/Escherichia_coli

تحصل على جائزة نوبل للطب سنة 1997 حول أعماله التي اكتشف فيها سبب الإصابة بمرض جنون البقر والصورة التى تصيب الإنسان والمعروفة بمرض Creutzfeldt-Jakob ، كما كان له الفضل في إدخال مفهوم جديد في العلوم البيولوجية هو البروين Prion واي يعني بروتين معدى "proteinaceous" and "infectious الناتج من تغير البنية الفراغية للبروتين.

http://en.wikipedia.org/wiki/Escherichia_coli

نال العالم بروسنير عدة ألقاب وجوائز عالمية ولا يزال يعمل كباحث إلى يومنا هذا.

ألفهرس

الموضوع	الصفحة
•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	1. مقدمة
ري	2. المعجم: فرنسي – عربي – انجليز
	3. <i>مسر د فرنسي – انجليزي</i>
	4. ملحة

